



## PRODOTTI TECNICI PER LA MANUTENZIONE PROFESSIONALE E FAI DA TE





## PRODOTTI TECNICI PER LA MANUTENZIONE PROFESSIONALE E FAI DA TE



MULTIFUNZIONE



PULITORI



LUBRIFICANTI



ANTICORROSIVI E PROTETTIVI



VERNICI



SALDATURA E TAGLIO



SPECIALI



ADESIVI



SIGILLANTI



ACCESSORI

2-26 ELECTRO	14-15-16-17	DEGHIACCIANTE	111
3-36 ANTICORROSION	18-19-20-21	DISINCROSTANTE FORTE	157
5-56 SUPER	22-23-24-25	DISOSSIDANTE PER CONTATTI	35
6-66 MARINE	26-27-28-29	DUST FREE 360°	39
218 °C BLACK	105		
315 °C RED	105		
		ECO LEAK FINDER	100
ACCIAIO INOX 18/10	78	ELECTRONIC CLEANER	36
ADESIVI ANAEROBICI	114	ELECTRONIC CLEANER N.F.	36
ADESIVI CIANOACRILICI	120	ESPOSITORI	148
ADESIVI SPRAY	125	EXHAUST REPAIR BANDAGE Marmitte	107
AIRCO CLEANER PRO	111		
ALIMENTARI prodotti per applicazioni alimentari	146	FAST STICK	125
ALTA TEMPERATURA - SMALTO	87	FERRO MICACEO	78
ANTI SPATTER	94	FOOD prodotti per applicazioni alimentari	146
ARMI	52	FOOD GREASE	70
ASSEMBLY PASTE	75	FORBICI Titanium	158
AUTO prodotti	106	FIBRA DI VETRO TESSUTO	137
AVVIAMOTORI	108	FRENAFILETTI DEBOLE	116
		FRENAFILETTI EXTRAFORTE	117
		FRENAFILETTI MEDIO	116
		FRENAFILETTI PENETRANTE EXTRAFORTE	117
BANDAGE	107		
BELT GRIP	101		
BICICLETTE	56	GALVA BRITE	80
BLASTER	41	GEL LAVAMANI PROFESSIONALE CONCENTRATO	31
BLASTER GARDEN	41	GEL RIMUOVI COLLA	49
BLASTER NAUTICA	41	GLASS CLEAN PRO	110
BLOCCACUSCINETTI UNIVERSALE	118	GRASSO AD ALTE PRESTAZIONI	63
BRACLEEN PRO	44	GRASSO ALIMENTARE BIANCO INODORE	67
		GRASSO ANTIGRIPPANTE	63
CANNUCCE RICAMBIO PER SCHIUMA POLIURETANICA	143	GRASSO BIANCO AL TEFLUB	65
CARB & EGR CLEANER	44	GRASSO BIANCO MULTIUSO	65
CARTELLA COLORI SMALTI SPRAY	90	GRASSO BLU PER NAUTICA	66
CATENE	69	GRASSO DI VASELINA TECNICA	64
CERAMIC PASTE	74	GRASSO SILICONICO	61
CHAIN LUBE PRO	69	GRASSO TRASPARENTE AL SILICONE	67
CHAIN SPRAY	69	GUARNIZIONE FLESSIBILE	118
CIANOACRILATO GEL	122	GUN STORE II	53
CIANOACRILATO HV 1500	123		
CIANOACRILATO LV 20	123	HIGH SPEED GREASE	71
CIANOACRILATO MV 100	122		
COCKPIT MATT PRO	113	INDICE DELLE FUNZIONI	5
COCKPIT SHINE PRO	113	INOX 18/10	78
COLLA SPRAY FAST STICK	125	INOX KLEEN	51
COLLA SPRAY POWER STICK	125		
COLTELLO mille usi	159	LABEL OFF SUPER	48
CONTACT CLEANER	35	LABEL REMOVER	48
CONTACT CLEANER Q.D.	37	LAVACRISTALLI	110
COPPER PASTE	73	LAVAMANI - GEL PROFESSIONALE CONCENTRATO	31
COPPER PASTE PRO	73	LAVAMANI - CREMA BIANCA	31
COPRIMACCHIA	86	LAVAMANI - PASTA BIANCA	32
CREMA LAVAMANI BIANCA	31	LAVAMANI - PASTA UNIVERSALE AL LIMONE	32
CRICK 110/120/130	97	LAVATUTE	33
CRICK SET	97	LEAK FINDER -TROVAFUGHE	100
		LECTRA CLEAN II	45

LUBRIFICANTE ASCIUTTO - TEFLUB	55	SERRATURE	57
LUBRIFICANTE PASSACAVI	103	SIGILLANTE ACRILICO BIANCO cartuccia	131
MARCATORI pennarelli indelebili	93	SIGILLANTE ACRILICO GRIGIO cartuccia	131
MARMITTE Exhaust Repair Bandage	107	SIGILLANTE AL PTFE	119
MAT DI FIBRA DI VETRO	137	SIGILLANTE VERDE PER PIANI	119
MINUS 45	102	SILICONE ACETICO MULTIUSO BIANCO tubetto	128
MOTOR STARTER	108	SILICONE ACETICO MULTIUSO NERO tubetto	128
MOTOR CLEAN PRO	109	SILICONE ACETICO MULTIUSO TRASPARENTE tubetto	128
MULTILUBE PRO	59	SILICONE ACETICO MULTIUSO BIANCO cartuccia	127
NAUTICA prodotti	144	SILICONE ACETICO MULTIUSO NERO cartuccia	127
N.F. ELECTRONIC CLEANER	36	SILICONE ACETICO MULTIUSO TRASPARENTE cartuccia	127
OLIO DA TAGLIO PLURIVALENTE	99	SILICONE ACETICO SANITARIO BIANCO cartuccia	129
OLIO DI VASELINA TECNICA	60	SILICONE ACETICO SANITARIO TRASPARENTE cartuccia	129
PASSA CAVI ELETTRICI Lubrificante Passacavi	103	SILICONE ALTA TEMPERATURA cartuccia	133
PASTA ABRASIVA LUCIDANTE	109	SILICONE NEUTRO INODORE BIANCO tubetto	130
PASTA ASSEMBLAGGIO FPS	75	SILICONE NEUTRO INODORE TRASPARENTE tubetto	130
PASTA DI RAME	73	SILICONE NEUTRO INODORE TRASPARENTE cartuccia	130
PASTA LAVAMANI BIANCA	32	SILICONE GRASSO	71
PASTA LAVAMANI UNIVERSALE AL LIMONE	32	SILICONE SPRAY	61
PASTA NERA	105	SMALTI ACRILICI	86
PASTA ROSSA	105	SMALTI SPECIALI	88
PENNARELLI INDELEBILI marcatori	93	SMALTO ALTA TEMPERATURA	87
PISTOLA APPLICATRICE	142	SP 350 II	77
PISTOLA EROGATRICE PER SCHIUMA POLIURETANICA	143	SP 400 II	77
PISTOLE PER SILICONE	143	SPECIAL COLOR	88
PLASTIFICATORE	82	SPOLVERATORE	39
POWER STICK	125	STUCCO METALLICO POLIESTERE	138
POWER CLEAN PRO ex Quickleen	43	SUPERCERA ANTIMACCHIA	157
PROFESSIONAL ACRILIC COLOR	86	SUPERCUT	99
PULITORE PER SCHIUMA POLIURETANICA	46	SUPER PENLUB MOS <sub>2</sub>	58
Q.D. CONTACT CLEANER	37	SVERNICIATORE	47
RESINA POLIESTERE LIQUIDA	137	TEFLUB - LUBRIFICANTE ASCIUTTO	55
RIFÀTTUTTO	139	TESSUTO DI FIBRA DI VETRO	137
RIFÀTTUTTO TAPE	141	TEXTILE CLEAN PRO	112
RIMOX	85	TIRE SHINE PRO	112
RIMUOVI COLLA GEL	49	TOGLICERA, TOGLIMACCHIA, TOGLIMUSCHIO	157
ROST FLASH	59	TOGLIMUFFA	157
RUST OFF PRO	58	TROVAFUGHE Eco Leak Finder	100
RUST-REMOVER	85	URETHANE ISOLATION CLEAR trasparente	83
SALDATURA	95	URETHANE ISOLATION RED rosso	83
SALDATURA CRICK 110/120/130	96	VANTAGGI DEI PRODOTTI CFG / CRC	4
SCELTA PRODOTTI in base alla funzione	6	VETRORESINA KIT	137
SCHIUMA POLIURETANICA applicazione manuale	135	VETRORESINA POLIESTERE	138
SCHIUMA POLIURETANICA applicazione a pistola	135	WHITE LITHIUM GREASE	70
SCHIUMA POLIURETANICA PULITORE	46	WOOD GLIDER	55
SCOLLA ETICHETTE Label remover	49	ZINC	81
SCOLLA ETICHETTE Label Off Super	49	ZINCANTE A FREDDO	79
		ZINCANTE TECNICO	79
		ZINCANTE CHIARO / GALVABRITE	80

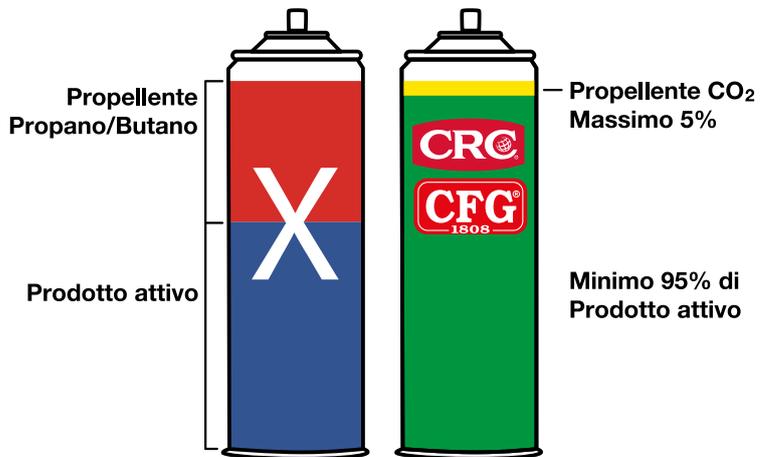
# I VANTAGGI DEI PRODOTTI CFG / CRC

## Più prodotto - meno propellente

Rispettiamo l'ambiente e, se è possibile tecnicamente, pressurizziamo la maggior parte dei nostri aerosol con propellente CO<sub>2</sub>. Oltre al vantaggio per l'ambiente questo vi garantisce di avere circa il 35% di prodotto in più



Logo prodotto attivo



## Nuovo sistema di erogazione



per alcuni prodotti

### In cosa consiste il sistema?

Adottato in particolar modo per il settore alimentare ha i seguenti vantaggi:

- 1 - L'intero sistema valvola/erogatore/cannuccia è bloccato all'aerosol e nessun componente può separarsi e finire nella produzione alimentare.
- 2 - Valvola con specifico grip anti-scivolamento.
- 3 - Doppia erogazione: nebulizzata (con prolunga abbassata) ed a dardo per applicazioni di precisione (con prolunga innestata).



## Basso contenuto di GWP

### Che cosa è il GWP?

L'acronimo GWP significa "Global Warming Potential" ossia "Potenziale di riscaldamento globale" ed indica quanto gas contenuto in una bombola abbia incidenza sull'effetto serra relativamente al CO<sub>2</sub>, il cui potenziale di riferimento è pari a 1. Quindi minore è il numero di GWP, minori saranno le conseguenze sull'ambiente.



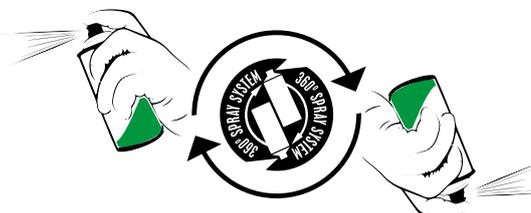
### Perché il GWP?

Per combattere i cambiamenti climatici la UE sta adottando misure di regolamentazione (EU 517/2014) per controllare i gas fluorurati. Dal 2018 non si possono più commercializzare prodotti con GWP superiore a 150!

## Versatilità

### Eroga anche capovolto (360°)

Permette di raggiungere anche i punti difficilmente accessibili.



# INDICE DELLE FUNZIONI



<b>MULTIFUNZIONE</b>	setto elettrico	14
	setto meccanico	18
	setto manutenzione professionale e fai da te	22
	setto marino ed ambienti salmastrosi	26



<b>PULITORI</b>	lavamani	30
	lavatute	33
	di precisione	35
	energici	<ul style="list-style-type: none"> <li>base acqua 40</li> <li>base solvente 42</li> </ul>
	specifici per armi	52



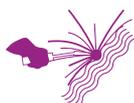
<b>LUBRIFICANTI</b>	asciutti	55
	oli	<ul style="list-style-type: none"> <li>legno 55</li> <li>metallo 56</li> <li>plastica 61</li> </ul>
	grassi	<ul style="list-style-type: none"> <li>paste 62</li> <li>aerosol 69</li> </ul>
	paste	<ul style="list-style-type: none"> <li>base rame 73</li> <li>base ceramica 74</li> <li>assemblaggio 75</li> </ul>
	specifici per catene	<ul style="list-style-type: none"> <li>grasso 69</li> <li>oli 69</li> </ul>



<b>ANTICORROSIVI E PROTETTIVI</b>	lunga durata	<ul style="list-style-type: none"> <li>al coperto 77</li> <li>all'aperto 77</li> </ul>
	duratura	<ul style="list-style-type: none"> <li>rivestimenti 78</li> <li>protezione galvanica 80</li> </ul>
	protezione superfici	82
	trattamento ruggine	85



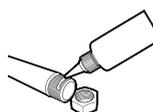
<b>VERNICI E MARCATORI</b>	smalti acrilici a rapida essiccazione colori RAL	86
	colori speciali	88
	alta temperatura	87
	pennarelli	93



<b>SALDATURA E TAGLIO</b>	antispruzzo	95
	controlli non distruttivi	96
	taglio metalli	99



<b>SPECIALI</b>	trovafughe	100
	antislittante per cinghie di trasmissione	101
	refrigerante a -45 °C	102
	lubrificante passacavi elettrici	103
	scollaetichette	49
	guarnizioni siliconiche per sigillatura	105
	ripara marmitte	107
	avvia motori	108
	pulitori motore e carrozzeria	109
	lavacrystalli e deghiaccianti vetri auto	110
	pulitore filtro condizionatori	111
pulitori tappezzerie, cruscotto e pneumatici	112	



<b>ADESIVI</b>	anaerobici	115
	cianoacrilici	121
	colle spray	125



<b>SIGILLANTI</b>	silicone	acetico	127
		neutro	130
		acrilico	131
		alta temperatura	133
	schiuma	poliuretana	135
	resina	liquida poliestere	137
	stucco	metallico poliestere	138
	stucco	epossidico	139
	nastro	poliuretano e fibra di vetro	140



<b>ACCESSORI</b>	pistola applicatrice	142
	pistola e cannucce per schiuma PU	143
	pistole per silicone	143

# SCEGLI IL PRODOTTO PER LA SUA FUNZIONE

## MULTIFUNZIONE

### Manutenzione professionale e fai da te

Sbloccanti a rapida azione

Lubrificanti fortemente penetranti

Idrorepellenti

Anticorrosivi attivi

Detergenti



Linea Nautica



Food Grease



Auto



## PULITORI

### LAVAMANI



### LAVATUTE



## PULITORI DI PRECISIONE



## PULITORI ENERGI BASE ACQUA



## PULITORI ENERGI BASE SOLVENTE



## LUBRIFICANTI

### ASCIUTTI



### OLI

#### LEGNO



#### METALLO



#### PLASTICA



# GRASSI

## PASTE

				
GRASSO AD ALTE PRESTAZIONI	GRASSO ANTIGRIPPANTE	GRASSO DI VASELINA TECNICA	GRASSO AL TEFLUB	GRASSO BIANCO MULTIUSO
pag 63	pag 63	pag 64	pag 65	pag 65

			
GRASSO TRASPARENTE AL SILICONE	COPPER PASTE	GRASSO BLU PER NAUTICA	GRASSO ALIMENTARE BIANCO INODORE
pag 67	pag 73	pag 66	pag 67

## AEROSOL

					
CHAIN LUBE PRO	CHAIN SPRAY	WHITE LITHIUM GREASE	GRASSO SILCONICO	HIGH SPEED GREASE	FOOD GREASE
pag 69	pag 69	pag 70	pag 71	pag 71	pag 147

## GRASSI PASTE

			
COPPER PASTE PRO	PASTA DI RAME	CERAMIC PASTE	ASSEMBLY PASTE
pag 73	pag 73	pag 74	pag 75 + 147

## CATENE

### GRASSI

	
CHAIN SPRAY	CHAIN LUBE PRO
pag 69	pag 69

### OLI


CHAIN LUBE
pag 147

## ANTICORROSIVI E PROTETTIVI

PROTEZIONE  
DI LUNGA DURATA  
AL COPERTO



3-36

pag 21



ARMI

pag 53



GUN STORE

pag 53



SP 350 II  
OLIO

pag 77

PROTEZIONE  
DI LUNGA DURATA  
ALL'APERTO



SP 350 II  
*(solo sotto tettoia)*

pag 77



SP 400 II  
*ceroso*

pag 77

PROTEZIONE PERMANENTE  
RIVESTIMENTI



ACCIAIO INOX  
18/10

pag 78



FERRO MICACEO

pag 78



GALVA BRITE

pag 80



PLASTIFICATORE

pag 82



URETHANE ISOLATION  
CLEAR / RED

pag 83



ZINCANTE  
A FREDDO

pag 79



ZINCANTE  
TECNICO

PROTEZIONE  
PERMANENTE  
GALVANICA



ZINC

pag 81

TRATTAMENTO  
RUGGINE



RIMOX

pag 85



RUST REMOVER

pag 85

PROTEZIONE  
SUPERFICI



COCKPIT MATT PRO

pag 113



COCKPIT SHINE PRO

pag 113



TIRE SHINE PRO

pag 113

## VERNICI

### COLORI ACRILICI PROFESSIONALI



### COLORI ACRILICI PROFESSIONALI



### SMALTI SPECIALI SPECIAL COLOR



### ALTA TEMPERATURA



### PENNARELLI MARCATORI



## SALDATURA E TAGLIO METALLI

### ANTISPRUZZO PER SALDATURA



### TAGLIO



### CONTROLLI NON DISTRUTTIVI PER SALDATURE



## SPECIALI

TROVAFUGHE  
DI GAS

ANTISLITTANTE  
PER CINGHIE

REFRIGERANTE  
A -45 °C

PASSACAVI  
ELETTRICI

AVVIA  
MOTORI

ANTIGHIACCIO  
PER VETRI

					
NSF	NSF				
ECO LEAK FINDER	BELT GRIP	MINUS 45	LUBRIFICANTE PASSACAVI	MOTOR STARTER	DEGHIACCIANTE
pag 100	pag 101	pag 102	pag 103	pag 108	pag 111

## ADESIVI

ANAEROBICI

							
FRENAFILETTI DEBOLE	FRENAFILETTI MEDJO	FRENAFILETTI EXTRAFORTE	FRENAFILETTI PENETRANTE EXTRAFORTE	BLOCCA CUSCINETTI UNIVERSALE	GUARNIZIONE FLESSIBILE	SIGILLANTE VERDE PER PIANI	SIGILLANTE AL PTFE
pag 116	pag 116	pag 117	pag 117	pag 118	pag 118	pag 119	pag 119

CIANOACRILICI

		
CIANOACRILATO UNIVERSALE MV100 - GEL	CIANOACRILATO BASSA VISCOSITÀ LV 20	CIANOACRILATO ALTA VISCOSITÀ HV 1500
pag 122	pag 123	pag 123

COLLE SPRAY

	
FAST STICK	POWER STICK
pag 125	pag 125

# SIGILLANTI

## SILICONE ACETICO



SILICONE ACETICO MULTIUSO  
CARTUCCIA / TUBETTO

pag 127

pag 128



SILICONE ACETICO  
SANITARIO CARTUCCIA

pag 129

## SILICONE NEUTRO INODORE



SILICONE NEUTRO INODORE  
CARTUCCIA / TUBETTO

pag 130

## SIGILLANTE ACRILICO



SIGILLANTE ACRILICO  
CARTUCCIA

pag 131

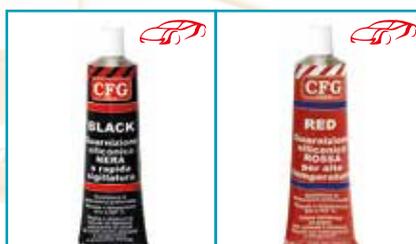
## ALTA TEMPERATURA



SILICONE ALTA  
TEMPERATURA

pag 133

## GUARNIZIONE SILICONICA



BLACK

pag 105

RED

pag 105

## MARMITTE



BANDAGE

pag 107

## POLIURETANO SCHIUMA



SCHIUMA PUR  
EROG. MANUALE

pag 135



SCHIUMA PUR  
EROG. PISTOLA

pag 135

## POLIURETANO NASTRO



RIFÀTTUTTO  
TAPE

pag 140

## STUCCO EPOSSIDICO BICOMPONENTE



RIFÀTTUTTO  
STUCCO EPOSSIDICO

pag 139

## RESINA POLIESTERE



RESINA POLIESTERE  
LIQUIDA

pag 137



TESSUTO DI  
FIBRA DI VETRO

pag 137



VETORESINA KIT

pag 137

## STUCCO POLIESTERE



STUCCO METALLICO  
POLIESTERE

pag 138



VETORESINA  
POLIESTERE

pag 138

Multifunzione per il settore elettrico



# 2-26 Electro

# Campi di impiego del 2-26 Electro

CONNETTORI ELETTRICI



RELÈ

INTERRUTTORI

TRASFORMATORI

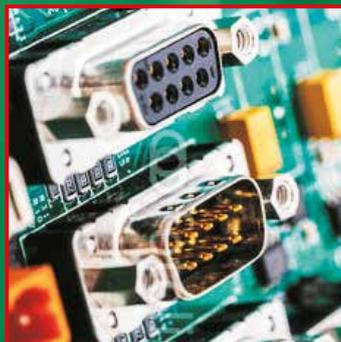
MOTORI ELETTRICI



GENERATORI

ATTREZZI ELETTRICI

STRUMENTAZIONE



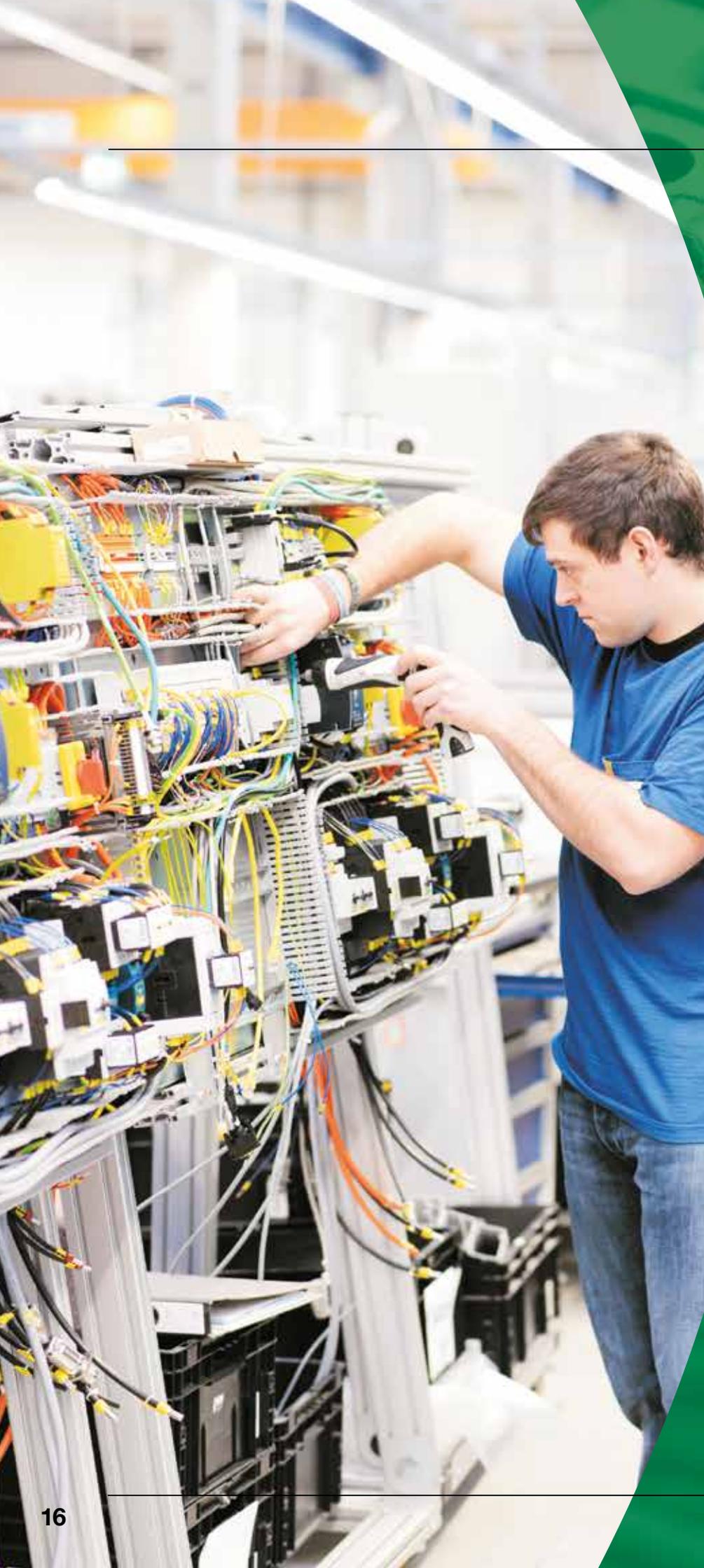
COMUNICAZIONE

IMPIANTI DI ALLARME

SISTEMI DI EMERGENZA

ELETTROMECCANICA





*Detergente  
Lubrificante  
Protettivo  
Idrospellente*



## CRC 2-26 Electro



**Pulisce, lubrifica, penetra e scioglie la corrosione.**

**Aiuta a ripristinare le apparecchiature elettriche danneggiate dall'acqua.**

**Previene la corrosione allontanando l'umidità.**

**Non danneggia i materiali e le plastiche moderne, tra cui polycarbonato, ABS e Noryl®.**

**Ripristina i valori di resistenza ed arresta la dispersione di corrente.**

- Penetra nelle fessure più minute. Espelle l'umidità anche se trattenuta per effetto capillare.
- Interrompe i cortocircuiti e le dispersioni di corrente causati da elettroliti.
- Non contiene siliconi. Non isola i contatti. Non fa arco. Non occorre rimuoverlo.
- Scioglie residui oleosi e morchie. Non danneggia le vernici isolanti.
- Ripristina le caratteristiche elettriche originali dei circuiti e la piena efficienza funzionale, anche in ambienti altamente umidi.
- Mediante azione prolungata o ripetuta consente il recupero di apparati rimasti sommersi, anche in acqua di mare (sciogliere preventivamente con acqua dolce).
- Non ha scadenza.
- Compatibile con la maggioranza dei materiali (*verificare comunque preventivamente*).

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido ambrato, chiaro
Densità (@ 20 °C)	0,83
Intervallo di distillazione	180 °C ÷ 250 °C
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	75 °C
Temperatura di congelamento	< -50 °C
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	4 mPa·s
Spessore medio del film (@ 20°C, dopo 24 ore)	2 µm
Copertura (@ 20 °C, dopo 24 ore)	60 ÷ 100 m <sup>2</sup> /l
Evaporazione dei solventi	2 ore circa
Temp. max di esercizio	120 °C (150 °C intermittente)
Capacità idrorepellente (IP 178/61, metodo B)	approvato
<i>Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:</i>	
Densità (@ 20 °C)	0,89
Carico massimo Falex (ASTM D 3233, Proc. A)	8900 N
Resistenza alla nebbia salina	55 ore



### CONFEZIONI

Aerosol 250 ml	Aerosol 500 ml	Latta 5 litri	Fusto 20 litri
C0104	C0103	A0233	A0234

Multifunzione per il settore meccanico

# 3-36

## Anticorrosion



**PRODUZIONE**

PARTI TRATTATE TERMICAMENTE  
SUPERFICI METALLICHE LAVORATE  
SALDATURE RIFINITE  
ESTRUSIONI IN ALLUMINIO  
MECCANISMI DI PRECISIONE



**LAVORAZIONE**

INFISSI METALLICI  
ATTREZZI IN FERRO  
GUIDE SCORREVOLI  
METALLI GREZZI  
MANDRINI  
TRAPANI A COLONNA



**STOCCAGGIO**

MACCHINE AGRICOLE  
TUBI  
INGRANAGGI  
ASTE PER SALDATURA



**MANUTENZIONE**

ATTREZZI PNEUMATICI  
NASTRI TRASPORTATORI  
GIUNTI  
SERRATURE  
MONTACARICHI



## Le proprietà del CRC 3-36 Anticorrosion

Comparazione del CRC 3-36 Anticorrosion ed altri prodotti, con analoga funzione, presenti sul mercato USA, secondo le norme di riferimento ASTM (*American Society for Testing and Materials International*)

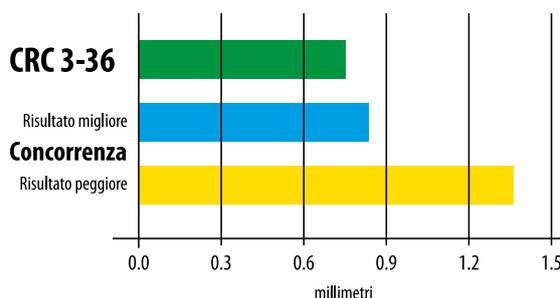
*Test effettuati da un laboratorio indipendente*

### Proprietà anti-usura

*Questo test è stato condotto secondo ASTM D-4172. Viene utilizzato per determinare la proprietà dei fluidi lubrificanti di prevenire l'usura relativa al contatto in condizioni di prova di scorrevolezza prescritte.*

#### Four Ball Wear - ASTM D-4172

*Il valore più basso è il migliore*

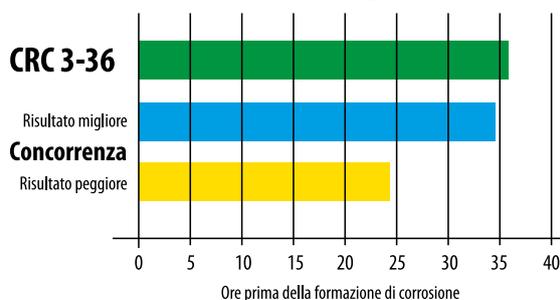


### Proprietà anti corrosive

*Questo test in nebbia salina, condotto secondo le norme ASTM B117, utilizza barre piatte di acciaio dolce. Tre punti di corrosione vengono considerati un risultato fallimentare del test.*

#### Salt Spray - ASTM B-117

*Il valore più alto è il migliore*

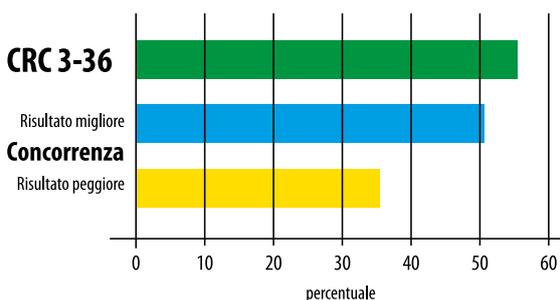


### Allontanamento dell'umidità

*Questo test di laboratorio viene usato per misurare la capacità del liquido di allontanare l'umidità da una superficie.*

#### Four Ball Wear - ASTM D-4172

*Il valore più alto è il migliore*



Multifunzione per il settore meccanico

# CRC 3-36 Anticorrosion



**Arresta e impedisce varie forme di corrosione chimica, intergranulare, galvanica, da fatica, ecc. Espelle l'umidità. Deterge e lubrifica.**

- Penetra anche in zone poco accessibili. Evita laboriose operazioni di smontaggio. Frazioni solventi ad evaporazione graduata gli conferiscono un energico potere detergente nei confronti di morchie, catrame, mastici, pittura fresca.
- Blocca polarmente la reattività superficiale dei metalli. Arresta e impedisce i processi corrosivi durante produzione, magazzino, trasporto, utilizzo di parti rettificata, macchine utensili, grafiche, confezionatrici, tessuti, a gettone.
- Abbassa la tensione superficiale all'interfaccia metallo/ossido. Sblocca gli accoppiamenti ossidati o grippati. Evita l'impastarsi delle mole.
- La pellicola fluida sottilissima abbassa fortemente il coefficiente di attrito. A distanza di tempo, non occorre rimuoverla: una veloce riapplicazione di CRC 3-36 al tempo stesso deterge e rinnova gli effetti lubrificante e anticorrosivo.

**Specifiche NATO:** NSN 6850-131166541 - NSN 8030-131127638  
 NSN 8030-131127639 - NSN 8030-131127640  
 NSN 6850-00-874-5847 - NSN 6850-00-050-0659

Caratteristiche tecniche	
Aspetto:	liquido blu-verde, chiaro
Densità (@ 20 °C)	0,83
Intervallo di distillazione	190 °C ÷ 250 °C
Temperatura di congelamento	- 50 °C
Temperatura di infiammabilità (close cup)	78 °C
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	3,9 mPa·s
Spessore medio del film (@ 20 °C, dopo 24 ore)	2 µm
Copertura (@ 20 °C, dopo 24 ore)	100 m <sup>2</sup> /l
Evaporazione dei solventi	2 ore circa
Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:	
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	64 mPa·s
Carico massimo Falex (ASTM D 3233, Proc. A)	8900 N
Resistenza alla nebbia salina	65 ore
Temp. max di esercizio	120 °C (150 °C intermittente)

REGISTRAZIONE NSF	H2
Numero di registrazione Aerosol:	139736
Numero di registrazione Bulk:	154658



## CONFEZIONI

Aerosol 250	Aerosol 500	Latta 5 litri	Fusto 20 litri
C5604	C5602	A0252	A0253

Multifunzione per la manutenzione professionale e fai da te



# 5-56

*Il 5-56*

*ha innumerevoli funzioni*

PENETRA

LUBRIFICA

ELIMINA I CIGOLII

ESPELLE L'UMIDITÀ

SBLOCCA RAPIDAMENTE  
LE PARTI OSSIDATE

RIPRISTINA L'ISOLAMENTO  
ELETTRICO

CONSENTE L'AVVIAMENTO  
DEI MOTORI BAGNATI

NON ISOLA I CONTATTI  
ELETTRICI

PROTEGGE I METALLI  
CONTRO LA CORROSIONE

DETERGE

NON OCCORRE RIMUOVERLO



*Il 5-56 ha innumerevoli applicazioni*



## AUTO

Terminali della batteria, alternatore, bobina, distributore, cavi, candele, comandi, chiusure, antenna, dadi, bulloni, cerniere, cromature, gomma, vinile, guide dei sedili...



## OFFICINA

Operazioni di processo, manutenzione, lavorazioni, riparazioni, stoccaggio, trasporto, parti elettriche...



## CASA

Serrature, cerniere, motori elettrici, elettrodomestici (caldaie, ventilatori, lucidatrici, aspirapolvere, lavatrici, lavastoviglie, condizionatori), lampade ed elettroserrature esterne, lucchetti, interruttori, temporizzatori, porte automatiche, porte e finestre scorrevoli, saracinesche, avvolgibili, cassette, giocattoli, ruote, carrelli, orologi...



## GIARDINO

Tagliaerba, decespugliatori, motoseghe, motopompe, motocoltivatori, forbici per potare, raccordi, fascette, spazzatrici, scale metalliche, irrigatori temporizzati, attrezzi di ogni tipo...



## FAI DA TE

Mandrini, utensili elettrici (seghe, mole, smerigliatrici, trapani, torni), motogeneratori, pompe, interruttori, teleruttori, morsetti, arnesi, attrezzi...



## TEMPO LIBERO

Biciclette a pedali ed elettriche, moto e motorini, pattini, skateboard, apparecchi per ginnastica, mulinelli da pesca, attrezzature per campeggio, attacchi per sci...



Multifunzione per la manutenzione professionale e fai da te

## CRC 5-56



Sbloccante a rapida azione.  
Lubrificante fortemente penetrante. Idrorepellente.  
Anticorrosivo attivo.  
Detergente

- Penetra nelle fessure più minute. Espelle l'umidità anche se trattenuta per effetto capillare.
- Interrompe i cortocircuiti e le dispersioni di corrente causati da elettroliti.
- Non contiene siliconi. Non isola i contatti. Non fa arco. Non occorre rimuoverlo.
- Scioglie residui oleosi e morchie. Non danneggia le vernici isolanti.
- Ripristina le caratteristiche elettriche originali dei circuiti e la piena efficienza funzionale, anche in ambienti altamente umidi.
- Non ha scadenza. Compatibile con la maggioranza dei materiali.
- Mediante azione prolungata o ripetuta consente l'avviamento di motori a scoppio umidi o bagnati.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, ambra, trasparente
Odore	salicilato
Densità (@ 20 °C)	0,78 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di infiammabilità (vaso chiuso)	78 °C
Temperatura di congelamento	< -50 °C
Temperatura di autoignizione	> 200 °C
Tensione superficiale	22 mN/m
Spessore medio del film (@ 20 °C, dopo 24 ore)	1 ÷ 2 µm
Copertura (@ 20 °C, dopo 24 ore)	100 m <sup>2</sup> /l
<i>Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:</i>	
Densità (@ 20 °C) prodotto attivo	0,88 g/cm <sup>3</sup>
Viscosità dinamica (@ 40 °C)	26 mPa·s
Carico massimo Hertz (FTMS 791-6503.2)	930 N

Specifiche: NSN 9150-00-529-7222



### CONFEZIONI

Aerosol 100 ml	Aerosol 250 ml	Aerosol 500 ml	Latta 5 litri
C2600	C2619	C2620	C2614



Multifunzione per nautica ed ambienti salmastrosi



# 6-66 Marine

*Il 6-66 ha innumerevoli funzioni*

PENETRA



SBLOCCA

ESPELLE L'UMIDITÀ



SBLOCCA LE PARTI  
OSSIDATE

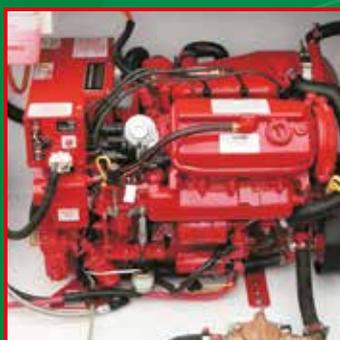
ARRESTA E IMPEDISCE  
LA CORROSIONE

ELIMINA LE DISPERSIONI  
ELETTRICHE

DETERGE



LUBRIFICA



*Il 6-66 ha innumerevoli applicazioni*



COMANDI



VERRICELLI



MANOVRE



MOTORE



MANUTENZIONE



RIMESSAGGIO



## Multifunzione per il settore marino ed ambienti salmastrosi

### CRC 6-66 Marine



Protettivo specifico contro l'azione corrosiva e cortocircuitante delle atmosfere salmastrose. Idrospellente.

Sblocca, deterge e lubrifica.

Non altera la conducibilità dei contatti elettrici.

- Aderisce intimamente ai metalli, si spande e penetra nelle cricche più minute, ne espelle gli elettroliti trattenuti per capillarità, dissolve i grumi di grassi, polvere e sali, abbassa il coefficiente di attrito e la tensione superficiale all'interfaccia metallo/ossido.
- Arresta i processi corrosivi in corso e impedisce il manifestarsi di nuovi attacchi, in particolare se innescati dai sali tipici dell'ambiente marino. Protettivo specifico per natanti, attrezzature portuali e cantieristiche, impianti e veicoli operanti in zone costiere.
- Elimina le dispersioni di corrente ed i cortocircuiti dovuti a elettroliti, specialmente salini. Non contiene silicani, non isola contatti o connessioni. Previene il danneggiamento e ripristina la funzionalità di motori marini, quadri ed apparecchi elettrici, meccanismi delicati umidi o bagnati, anche se da acqua di mare.
- Deterge parti elettriche o meccaniche eliminando morchie, gomme, lubrificanti ossidati o bruciati o aggrumati con polvere e sali, tutti inneschi potenziali di combustione, cortocircuiti, corrosione.
- Sblocca, conferisce di nuovo piena precisione di movimento, protegge in esercizio o durante lo svernaggio vinci, schiavi, arridatoi, salpaancore, avvolgifiocco, serrature, impianto elettrico. Arresta o previene quasi tutte le avarie elettromeccaniche imputabili all'atmosfera marina umida e corrosiva.

Specifiche NATO: NSN 6850 131151885

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido, blu-verde, trasparente
Densità (@ 20 °C)	0,83
Intervallo di distillazione	190 °C ÷ 250 °C
Temperatura di congelamento	- 50 °C
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	3,9 mPa·s
Spessore medio del film (@ 20 °C, dopo 24 ore)	2 µm
Copertura (@ 20 °C, dopo 24 ore)	100 m <sup>2</sup> /l
Evaporazione dei solventi	2 ÷ 4 ore
<i>Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:</i>	
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	64 mPa·s
Carico massimo Falex (ASTM D 3233, Proc. A)	8900 N
Resistenza alla nebbia salina	65 ore
Temp. max di esercizio	120 °C (150 °C intermittente)
Flash Point (open cup - temperatura di infiammabilità)	78 °C

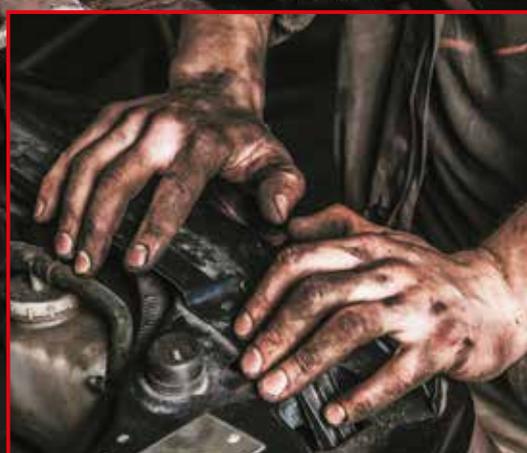


#### CONFEZIONI

Aerosol 100 ml	Aerosol 200 ml	Aerosol 400 ml	Latta 1 litro	Latta 5 litri	Fusto 20 litri
C0181	C0182	C0184	A0173	A0174	A0175

## Pulitori lavamani

Detergenti in pasta abrasiva per eliminare dalle mani lo sporco, sono prodotti cosmetici, in quanto vengono a contatto con l'epidermide, in base al Regolamento (CE) n. 1223/2009. La componente abrasiva, fondamentale per rimuovere lo sporco dai più piccoli recessi dell'epidermide a base di microgranuli di origine 100% naturale, in quantità tale da non intasare gli scarichi e soprattutto non provocare arrossamenti della pelle.



La pasta lavamani può essere impiegata per rimuovere:

- grasso
- olio (alimentare o lubrificante)
- colla
- vernice
- inchiostro
- silicone e altri sigillanti

Si usa anche efficacemente per rimuovere dalle mani l'odore e le tracce di sostanze alimentari particolarmente resistenti al lavaggio, come l'odore di pesce, di affumicato e le tracce di peperoncino.

## CFG Crema Lavamani Bianca

**Crema fluida per la rimozione dello sporco più resistente**

**Con microgranuli naturali**

- I microgranuli naturali facilitano l'asportazione profonda in maniera del tutto innocua per la pelle.
- Le essenze solventi, le proteine idrolizzate idratanti e la glicerina lasciano l'epidermide pulita, morbida ed elastica.
- Elimina i cattivi odori e conferisce una gradevole profumazione di agrumi.
- Conforme alla legge cosmetica CE n. 1223/2009 effettiva dal 2013.

Secondo la legge N. 205 del 27 dicembre 2017, al comma 546, dal 1° Gennaio 2020 è vietato mettere in commercio prodotti cosmetici da risciacquo ad azione esfoliante o detergente contenenti microplastiche.

La CFG ha deciso di apportare una consistente modifica alla sua linea di produzione eliminando le microplastiche dai suoi prodotti di punta **Pasta bianca lavamani**, **Pasta fluida** e **Gel Lavamani Professionale**.

Tutto questo è stato possibile grazie alla coscienza ecologica e all'attenzione che la CFG ha da sempre dedicato all'ambiente, per rendere sempre meno impattanti le sue produzioni sulla natura. Oggi questi prodotti sono tutti rigorosamente **plastic-free**.

Codice	Formato
R00700	Tanica 3 litri con erogatore
R02	Tanica 5 litri con erogatore



## CFG Gel Lavamani Professionale Concentrato

**Gel con microgranuli e solventi naturali ricavati dall'arancio**

**Specifico per lo sporco da lavoro in officina.**

- Formulazione in Gel concentrato ad alta resa ed efficacia.
- Lavamani specifico per la rimozione di grasso, olio, morchia e residui di colla, pittura o inchiostro.
- La formulazione ricca di tensioattivi e di solventi naturali ricavati dalla scorza degli agrumi, rende il prodotto estremamente efficace nel rimuovere all'istante e con facilità gli sporchi più ostinati e difficili.
- I microgranuli naturali facilitano l'asportazione profonda dello sporco anche nelle zone più difficili (contorno unghie). Non essendo abrasivi esercitano la loro azione in maniera innocua per la pelle.
- La glicerina e le proteine idrolizzate idratanti di uso cosmetico, lasciano l'epidermide pulita, morbida ed elastica.
- Elimina gli odori e lascia una gradevole profumazione di agrumi.

Codice	Formato
R01	Tanica 3 litri con erogatore



## CFG Pasta Lavamani Bianca

***Pasta bianca cremosa concentrata  
per la rimozione di sporco resistente***

- I microgranuli di origine naturale facilitano l'asportazione profonda in maniera del tutto innocua per la pelle.
- Le essenze solventi, le proteine idrolizzate idratanti e la glicerina lasciano l'epidermide pulita, morbida ed elastica.
- Elimina i cattivi odori e conferisce una gradevole profumazione.

Codice	Formato
R00620	Barattolo 1 litro
R00630	Secchio 4 litri



## CFG Pasta Lavamani Universale al Limone

***Lavamani pastoso privo di abrasivo sintetico***

- Rimuove residui di grasso, vernice, macchie di ogni genere. Elimina gli odori sgradevoli e lascia un gradevole profumo di limone.
- La formulazione del detergente è studiata per evitare screpolature e proteggere la pelle delicata, lasciando l'epidermide pulita, morbida ed elastica.
- Non contiene abrasivo siliceo che provoca l'otturazione dei lavandini.
- Conforme alla legge cosmetica DL 126/97. Le profumazioni contenute in questo prodotto sono prive delle sostanze allergizzanti indicate nell'allegato III della direttiva 2003/15/CEE.

Codice	Formato
R00600	Barattolo 1 litro
R00610	Secchio 4 litri



Lavatute

## CFG Lavatute

*Sapone liquido  
specifico  
per il lavaggio  
di indumenti  
da lavoro*

Elimina ogni macchia di olio,  
grasso o morchia.  
Non danneggia i tessuti e  
non lascia residui nella  
lavatrice e negli scarichi.  
Impiegabile per lavaggi a  
mano o in lavatrice.



<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
D00600	Flacone 1 litro

### DOSI CONSIGLIATE PER CIRCA 3 KG DI INDUMENTI

Durezza acqua	dura	media	dolce
Gradi francesi	sup. 25	15 - 25	inf. 15
Quantità di prodotto	100 g	70 g	50 g

Una tuta invernale pesa circa 800 gr. I dosaggi consigliati sono a titolo indicativo, dipendendo dalla consistenza e dal tipo di sporco.

## Pulitori



**Detergente  
riattivante  
per contatti**

**Elimina  
i depositi  
carboniosi**

Riepilogo dati tecnici pulitori per il settore elettrico	N.F. ELECTRONIC CLEANER	Q.D. CONTACT CLEANER	CONTACT CLEANER	ELECTRONIC CLEANER	LECTRA CLEAN
Tipo di detergente	Solventi diversi	Solventi diversi	Solventi diversi	Solventi diversi	Solventi diversi
Infiammabile	No	Si	Si	Si	Poco (T. inf 63 °C)
Valori Kauri Butanolo	<30	28	48	28	84
Potere detergente	Blando	Blando	Medio	Blando	Forte *
Velocità di evaporazione	Molto elevata	Molto elevata	Elevata	Elevata	Bassa
Occorre sciacquare e strofinare	No	No	No	No	No
Residuo	Niente	Niente	Niente	Niente	Niente
Innocuo per la plastica	Si ma può alterare alcuni policarbonati o acrilici	Si	Quasi sempre **	Quasi sempre **	No

\* Se contatto prolungato

\*\* Verificare comunque preventivamente

## CRC Contact Cleaner



Solvente e detergente purissimo per apparecchiature elettroniche altamente sensibili.

- Elimina polvere, untuosità, condense, residui del contatto manuale, contaminazioni invisibili da circuiti, componenti e contatti a tensione e pressione specifica bassissime.
- Riduce la resistenza elettrica di transizione dei contatti, lo scintillio e la craterizzazione. Elimina dispersioni ed effetti capacitivi o induttivi. Sostituisce od integra la pulizia con ultrasuoni.
- Ripristina le caratteristiche originali dei circuiti. Previene i fuori servizio, migliora efficienza e affidabilità.
- Specifico per apparecchiature ad alta sensibilità e per elettronica in generale: selettori, tastiere, connettori, registratori di cassa, impianti telefonici, joy-stick, apparecchiature medicali e di allarme.
- Applicare abbondantemente facendo sgondare il prodotto in eccesso. Evapora senza lasciare nessun residuo.
- Non danneggia i metalli né la maggior parte dei materiali plastici, degli elastomeri e delle vernici.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido, trasparente
Odore	leggero, di idrocarburi
Intervallo di distillazione	75 °C ÷ 85 °C
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Contenuto in aromatici	0,003%
Componenti non volatili	assenti
Densità (@ 20 °C)	0,76
Valore Kauri-Butanolo	48
Tensione superficiale (@ 25 °C)	22 mN/m
Tempo di evaporazione (etere = 1)	2
Densità del vapore (aria = 1)	> 1
Costante dielettrica (@ 25 °C)	1,99

**Specifiche:**  
 NSF K2 (n° registrazione 140234)  
 NSN 6850-13-118-8777  
 NSN 6850-13-115-4656  
 NSN 6850-13-115-7882  
 NSN 6850-13-115-2511

Codice	Formato
C0705	Aerosol 250 ml
FG010	Aerosol 500 ml



## CRC Disossidante per contatti



Elimina dai contatti i depositi carboniosi. Desolfora. Disossida. Riduce la resistenza elettrica di transizione nel contatto.

- Agisce fino nelle microporosità. Elimina polvere e sue ceneri, adesioni carboniose, ossidi.
- Riduce lo scintillio, la craterizzazione, la resistenza elettrica e la caduta di tensione del contatto. Consente di mantenerlo in buone condizioni di efficienza. Recupera contatti in cui la resistenza è salita fino a 2 Mohm.
- Specifico per l'impiego in campo elettrico, elettronico, telefonico su commutatori, tastiere, potenziometri, reostati, selettori, innesti, interruttori, teleruttori.
- Non conduce, non abrade, non danneggia metalli, grafite e gran parte dei materiali plastici.
- Operare su apparecchi non in tensione. Nebulizza anche capovolto. Lasciar agire per qualche minuto. Riapplicare se necessario. Se si forma una patina saponosa, asportarla con CRC Electronic Cleaner. Lubrificare di nuovo le parti mobili e proteggerle dall'umidità e dall'ossidazione mediante CRC Contact Lubricant.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	trasparente rossastro
Peso specifico (@ 20 °C)	0,774
Incremento resistenza al contatto	fino a 2Ω
Stabilità termica	fino a 80 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Temperatura di congelamento	< -10 °C
Evaporation rate (DIN 53170)	±5

Codice	Formato
C0802	Aerosol 250 ml





## CRC N.F. Electronic Cleaner



**N.F. (Non Flammable)**

**Detergente ad alta purezza non infiammabile**

Utilizzabile su apparecchiature sotto tensione elettrica. Evapora rapidamente.



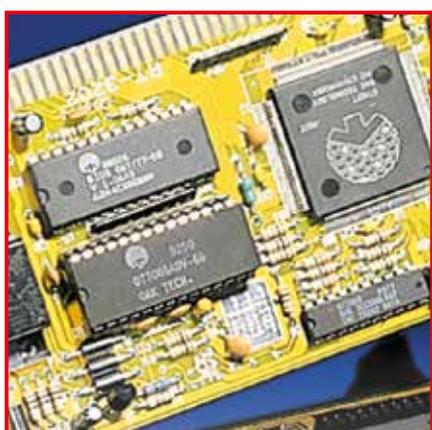
- Detergente ad alta purezza ed efficacia. Non lascia alcun residuo. Non tossico e non nocivo. Conforme alle vigenti disposizioni sanitarie ed ecologiche. Esente da solventi clorurati e da CFC. Non danneggia l'ozono (ODP = 0,00%).
- Da apparecchi elettrici od elettronici o di grande precisione elimina i residui untuosi o di flussante per saldatura o del contatto manuale o altri contaminanti.
- Ripristina l'originale resistenza elettrica dei contatti, ne evita scintillio ed usura. Prolunga il periodo di piena efficienza di apparecchiature delicate.
- Non infiammabile. Supera i Test FEA 607-E e FEA X610-E.
- Non elettroconduttore, non corrosivo, compatibile con i metalli, gli elastomeri, i materiali plastici e isolanti di normale impiego. Verificare preventivamente.
- Alto potere dielettrico (25 kV secondo ASTM D 877 - 87).
- Durante il trattamento non è necessario togliere corrente ai circuiti. Tuttavia è raccomandabile farlo se la disattivazione non è eccessivamente difficile o costosa.



Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido, trasparente
Infiammabilità	assente FEA 607-E e FEA X610-E
Compatibilità con plastica (BELLCORE Test)	
Noryl:	approvato
ABS:	approvato
Lexan:	minima incompatibilità
Tempo di evaporazione (butil acetato = 100)	1,800 (nessun residuo)
Resistività dielettrica	25 kV (ASTM D -877-87)
Densità dei componenti attivi	1,40
Con propellente SOLSTICE a basso impatto ambientale	
Capacità di danneggiamento dell'Ozono (CFC 11=1)	0,00
Effetto serra (CFC 11=1)	0,2

Codice	Formato
C5103	Aerosol 250 ml

Il GWP, o *Potenziale di Riscaldamento Globale*, indica quanto il gas contenuto in una bombola possa incidere sull'effetto serra (per quanto riguarda il CO<sub>2</sub>) il cui potenziale di riferimento è uguale a 1. Quindi minore è il numero GWP minori saranno le conseguenze sull'ambiente. L'UE ha emanato una norma per cui non possono essere più commercializzati prodotti con un GWP superiore a 150.



## CRC Electronic Cleaner



**Detergente per apparecchiature elettroniche**

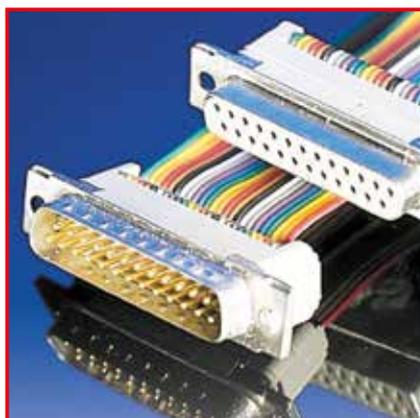
Elimina ogni traccia di impurezze in grado di alterare la funzionalità di un circuito elettronico.

- Asporta patine untuose, silicioni, pastasalda, condense invisibili. La combinazione di vari solventi assicura un ampio spettro di detergenza.
- Ripristina le caratteristiche operative originali di radio, TV, videoregistratori, relé, interruttori, registratori di cassa, apparecchi e centralini telefonici, elaboratori e schede, componenti elettronici di auto, natanti, sistemi di allarme e apparecchi medicali.
- Evapora rapidamente e completamente.
- Non lascia alcun residuo. Non corrosivo.
- Non è corrosivo.
- Non contiene solventi clorurati.
- Compatibile con la maggior parte dei materiali impiegati in elettronica.
- Nebulizza anche capovolto.



Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido, incolore
Odore	tenue
Intervallo di distillazione	60 - 100 °C
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Contenuto in aromatici	0,001% in peso
Contenuto di componenti non volatili	< 10 ppm
Densità (@ 20 °C)	0,70
Valore Kauri-Butanolo	28
Tensione superficiale (@ 25 °C)	18 mN/m
Tempo di evaporazione (etere = 1)	1
Densità del vapore (aria = 1)	> 1
Costante dielettrica (@ 20 °C)	1,9

Codice	Formato
C1105	Aerosol 250 ml



## CRC Q.D. Contact Cleaner



**Q.D. (Quick Dry)**  
**Detergente per contatti a rapida evaporazione**

Solvente detergente ad alta purezza, specifico per la pulizia di precisione di apparecchiature elettriche ed elettroniche delicate.

- Evapora rapidamente.
- Rimuove i contaminanti leggeri, polvere, sporco, impronte manuali, umidità, tracce di oli a bassa viscosità.
- Non lascia alcun residuo..
- Non danneggia i materiali plastici, le gomme o le vernici comunemente usate.

**Applicazioni:**

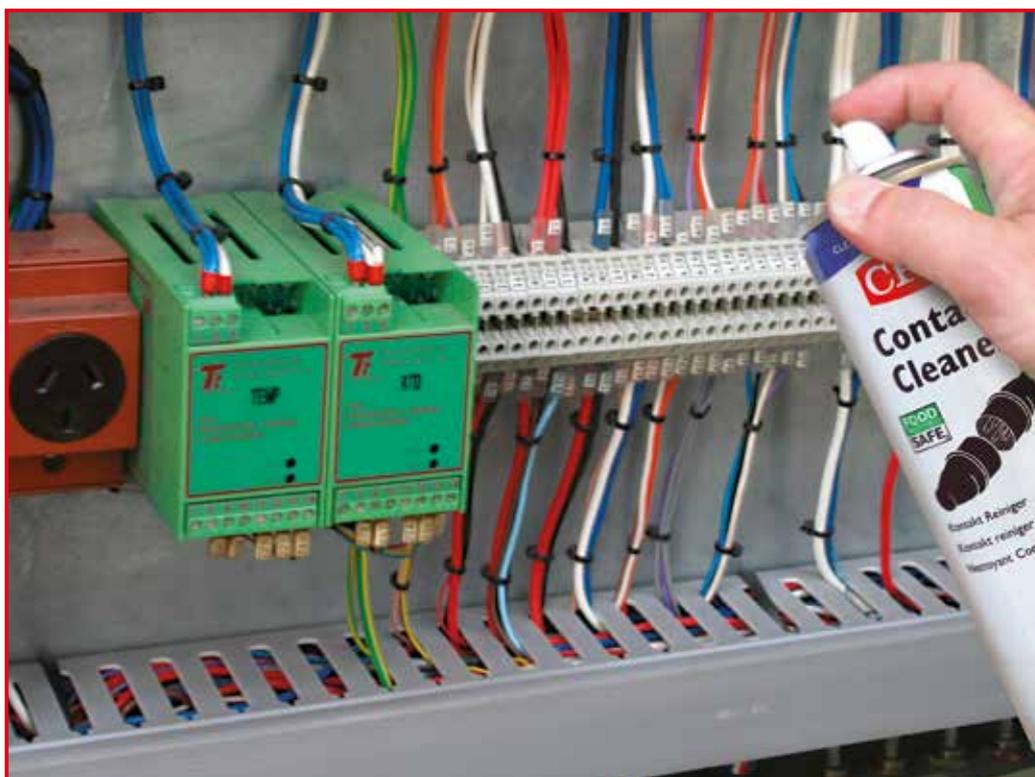
Contatti, interruttori, sensori, relé, telecomandi di motori, circuiti stampati, testine magnetiche, personal computer, telefoni, video, strumenti.



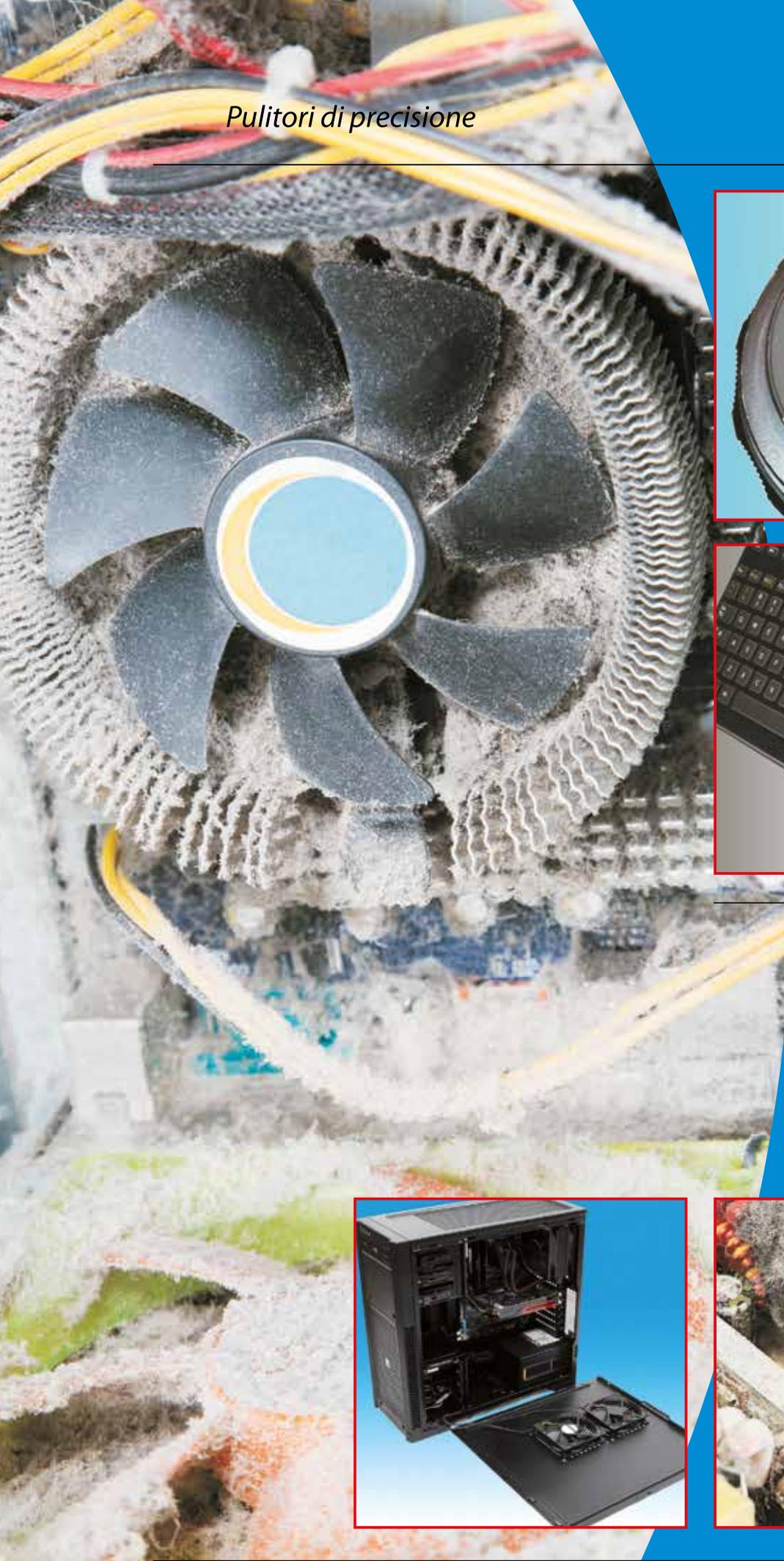
*Caratteristiche tecniche*

Aspetto	liquido chiaro
Odore	odore tenue di idrocarburi
Peso specifico (@ 20 °C)	0,70
Intervallo di ebollizione	60 - 100 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Contenuto idrocarburi aromatici	0,001 % wt
Contenuto non volatile	< 10 ppm
Valore Kauri-Butanolo	ok
Tensione superficiale (@ 25 °C)	20 mN/m
Tempo di evaporazione (etere =1)	2,7
Densità del vapore (aria =1)	> 1
Costante dielettrica (@ 20 °C)	1,9

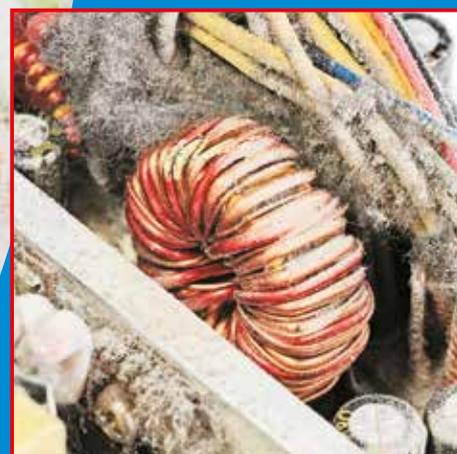
**Codice**    **Formato**  
C6202    Aerosol 250 ml



*Pulitori di precisione*



***Depolveratori  
con gas  
compresso:  
inflammabile e  
non inflammabile***



## CRC Dust Free 360°



### Depolveratore non infiammabile

Gas compresso, puro, ininfiammabile, innocuo, privo di umidità. Depolveratore per elettronica, micromeccanica, ottica.

- Asporta la polvere senza lasciare alcun residuo o condensa. Evita che grani di polvere, depositi elettroconduttori, condense provochino disfunzioni, fuori servizio o rigature in organi elettronici, tastiere, parti miniaturizzate, lenti da ottica.
- Economico. Oltre 200 getti ottenibili da un aerosol.
- Impiegabile ovunque. Non danneggia materiali plastici, isolanti elettrici o movimenti di orologeria.
- In presenza di contaminanti oleosi o tenacemente aderenti far precedere da trattamento con CRC Electronic Cleaner.
- Applicare con getti brevi. Dopo numerose successive erogazioni sostare per consentire il ristabilirsi della pressione.
- Non infiammabile

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	gas incolore
Densità (20 °C, liquido)	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Tensione di vapore (20 °C)	420 kPa
GWP (Global Warming Potential)	7

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
C1003	Aerosol 125 ml



Il GWP, o *Potenziale di Riscaldamento Globale*, indica quanto il gas contenuto in una bombola possa incidere sull'effetto serra (per quanto riguarda il CO<sub>2</sub>) il cui potenziale di riferimento è uguale a 1. Quindi minore è il numero GWP minori saranno le conseguenze sull'ambiente. L'UE ha emanato una norma per cui non possono essere più commercializzati prodotti con un GWP superiore a 150.



## CFG Spolveratore

### Potente getto di gas compresso ad alta pressione

Soffia via la polvere da tastiere, meccanismi di precisione, foto, ottici.

- Il gas compresso genera un potente getto asciutto, ad alta pressione, per rimuovere sporcizia, corpi estranei e residui leggeri (polvere, sporco, lanugine...) nei punti inaccessibili o delicati.
- Può essere impiegato per la pulizia di tastiere, computer, componenti elettrici e circuiti elettronici, gruppi ottici, orologi, meccanismi di precisione...
- Non lascia residui di umidità.
- Non attacca i componenti in plastica.
- Adatto per la pulizia di stampanti, videocamere, calcolatrici, filtri e griglie di raffreddamento PC, radiatori, condizionatori d'aria...

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	incolore
Odore	caratteristico di solvente
Densità (20 °C, liquido)	075-080 g/ml
Punto di infiammabilità	inferiore a 0 °C

Con tubo di prolunga  
per applicazioni di precisione

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
S001	Aerosol 400 ml

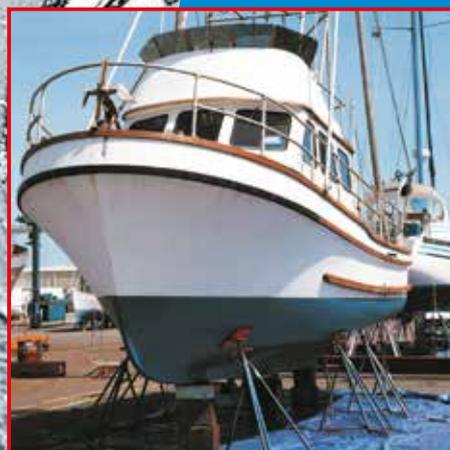


Pulitori

# BLASTER



*Pulitori  
per lo sporco  
più resistente*



## CFG Blaster

**Rimuove grassi, morchie, macchie oleose da metalli, plastica, gomma, legno, tessuti, ceramica, vetro. Biodegradabile.**

- Rimuove grassi, morchie, depositi e macchie oleose, cere, sporco resistente da metalli, plastica, gomma, vetroresina, legno, tessuti, ceramica, vetro.
- Si può impiegare puro o diluito in acqua, a seconda dell'entità dello sporco.
- Applicare a spruzzo, spazzolando o per immersione. Lasciare agire per qualche minuto quindi asportare con panno, spugna o getto d'acqua. Al termine sciacquare sempre con acqua.
- Utilizzabile anche nelle idropultrici.
- Data l'estrema efficacia del prodotto, verificare preventivamente la compatibilità con materiali e pitture.

Codice	Formato
D00401	Erogatore 750 ml
D00402	Tanica 5 litri
D00403	Tanica 20 litri

ALTRO FORMATO

Tanica 5 litri



## CFG Blaster garden

**Rimuove patine grigie, sporco resistente, macchie e depositi oleosi da mobili per giardino in plastica, resina, metallo, legno e da tende, teli per gazebo ed ombrelloni.**

- Non è infiammabile, non emette vapori nocivi, non è corrosivo
- Si può impiegare puro o diluito in acqua, a seconda dell'entità dello sporco.
- Applicare a spruzzo, spazzolando o per immersione. Lasciare agire per qualche minuto quindi asportare con panno, spugna o getto d'acqua. Al termine sciacquare sempre con acqua.
- Data l'estrema efficacia del prodotto, verificare preventivamente la compatibilità con materiali e pitture.
- Se il legno da pulire è impregnato, rinnovare il trattamento dopo la pulizia con Blaster Garden

Codice	Formato
D00406	Erogatore 750 ml



## CFG Blaster nautica

**Rimuove grassi, morchie, depositi e macchie oleose, cere, sporco resistente da gomma, vetroresina, plexiglass, metalli, plastica, legno, tessuti, vetro.**

- Non è infiammabile, non emette vapori nocivi, non è corrosivo
- Si può impiegare puro o diluito in acqua, a seconda dell'entità dello sporco.
- Applicare a spruzzo, spazzolando o per immersione. Lasciare agire per qualche minuto quindi asportare con panno, spugna o getto d'acqua. Al termine sciacquare sempre con acqua.
- Data l'estrema efficacia del prodotto, verificare preventivamente la compatibilità con materiali e pitture.

Codice	Formato
D00405	Erogatore 750 ml





***Solvente,  
detergente,  
sgrassante,  
multiuso***



## CRC Power Clean Pro *(ex Quickleen)*

**Detergente efficace e rapido.  
Pulisce e sgrassa tutte le superfici metalliche.**

- Penetra, scioglie e rimuove patine e accumuli di grassi, polvere, morchia, depositi carboniosi. Elimina olio e fluidi per trasmissioni.
- Evapora rapidamente. Lascia le superfici asciutte e senza alcun residuo.
- Non contiene solventi clorurati.
- Consente di lavorare senza sporcare, di migliorare l'adesione di colle o pitture, di detergere gli accoppiamenti mobili prima di lubrificare, di pulire cilindri alettati, filtri, parti di macchine, auto, moto, bici, barche, macchine per agricoltura o giardinaggio, etc.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido incolore, odore tipico
Densità (@ 20 °C)	0,72
Intervallo di ebollizione	55 - 120 °C
Densità di vapore (aria = 1)	3
Temperatura di congelamento	< -30 °C
Velocità di evaporazione (etere = 1)	2,8
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	0,5 mPa.s
Tensione superficiale (@ 20 °C) stimata	21 mN/m
Compatibilità con materiali plastici	verificare preventivamente
Componenti non volatili	nessuno

### ALTRO FORMATO

Latta 5 litri



Codice	Formato
C5301	Aerosol 500 ml
C5302	Latta 5 litri





## CRC Brakleen Pro

### Pulitore per freni e frizioni

Deterge superfici metalliche, frizioni, freni a disco e a tamburo.

- Pulisce e sgrassa tutti i componenti del sistema frenante e delle frizioni.
- Penetra, scioglie e asporta accumuli di grasso, polvere, catrame e depositi carboniosi.
- Elimina liquido per freni, olio.
- Pulitore rapido ed energico. Lascia le superfici asciutte e senza alcun residuo.
- Non contiene solventi clorurati.



#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido incolore
Densità (@ 20 °C)	0,726
Intervallo di ebollizione	55 ÷ 110 °C
Densità del vapore (aria=1)	3
Temperatura di congelamento	< -30 °C
Tempo di evaporazione (etere=1)	2,8
Temperatura di infiammabilità	< 0 °C
Tensione superficiale (@ 20 °C)	21 nN/m
Compatibilità con le materie plastiche	da verificare
Non volatili	assenti

#### ALTRO FORMATO

Latta 5 litri



Codice	Formato
C5403	Aerosol 500 ml
C5402	Latta 5 litri



## CRC Carb & Egr Cleaner Pro

### Detergente per carburatori e cilindri alettati

Detergente per applicazioni meccaniche gravose: carburatori, alette di raffreddamento di cilindri di motori endotermici, compressori, pompe di calore.

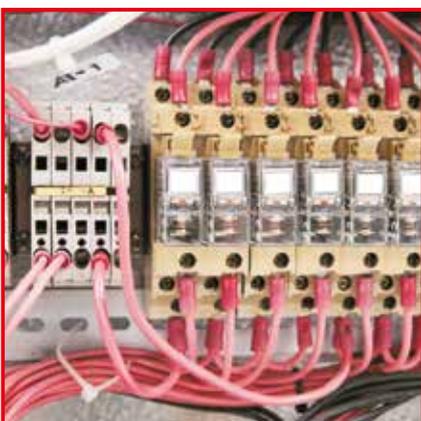
- Scioglie gomme, resine, lacche, mastici. Toglie i depositi carboniosi e di catrame.
- Ristabilisce il coefficiente di scambio termico originale di scambiatori di calore e di cilindri alettati di motori a scoppio o Diesel, pompe di calore, frigoriferi, condizionatori.
- Evita laboriosi smontaggi. Ripristina facilmente la corretta carburazione dei motori operanti in avverse condizioni ambientali (polvere, trasudazioni di miscela, perdite). Pulisce in pochissimo tempo l'esterno di motoseghe, tagliaerba, decespugliatori, motocoltivatori.
- Libera le parti meccaniche da depositi persistenti di materiali estranei che possono ostruire luci e filtri, bloccare parti mobili, alterare il regime termico, impedire la lubrificazione, costituire innesco per incendi.
- Verificare preventivamente la compatibilità con materiali plastici, elastomeri, parti pitturate di recente.



#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, incolore
Odore	aromatico
Densità (@ 20 °C)	0,75 gr/cm <sup>3</sup>
Temperatura di distillazione	60 °C ÷ 160 °C
Densità del vapore (aria = 1)	3,3
Temperatura di congelamento	< -30 °C
Tempo di evaporazione (etere = 1)	7
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Temperatura di attivazione automatica	>200 °C
Viscosità (@ 20 °C)	0,65 mPa's
Valore Kauri-Butanolo	> 15.000

Codice	Formato
C2301	Aerosol 500 ml



## CRC Lectra Clean II

### Pulitore energico per apparecchiature elettromeccaniche

Insieme di solventi non clorurati sgrassanti e detergenti per applicazioni varie.

- Penetra, scioglie ed asporta patine od accumuli di grassi, polvere, morchia, fibre, residui carboniosi, depositi elettroconduttori.
- Ripristina le corrette condizioni di esercizio. Pulisce parti elettriche e meccaniche in manutenzione o da riparare, saldare, incollare, verniciare, isolare.
- Non applicare su apparecchi in tensione. Evapora completamente e lentamente, per consentire un'azione profonda. Si può asciugare con getto d'aria o con panno. Compatibile con tutti i metalli e gran parte dei materiali plastici; comunque verificare preventivamente.
- Elevato punto di infiammabilità per una maggiore sicurezza.
- Non lascia residui.



**Codice**    **Formato**  
 C1203    Aerosol 500 ml  
 A0292    Latta 5 litri

ALTRO FORMATO



Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido incolore
Densità (@ 20 °C)	0,825
Intervallo di ebollizione	180 - 220 °C
Viscosità (@ 20 °C)	1 mPa·s
Tensione superficiale (@ 20 °C)	26 mN/m
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	63 °C
Tensione di vapore	5 kPa
pH	7
Valore Kauri-Butanolo	84
Tempo di evaporazione (etere=1)	150
Tempo di asciugatura del prodotto attivo	180 min.



## CFG Pulitore per schiuma Poliuretanic

Il solvente più potente della linea CRC/CFG. Scioglie residui di colla, adesivi, pitture, morchie. Data l'estrema efficacia, verificare la compatibilità con plastiche pitture e altri materiali. Nato per la rimozione e pulizia della schiuma poliuretanic, trova applicazione dove è necessario un altissimo potere solvente/sgrassante.

**Scioglie e rimuove rapidamente i residui di schiuma poliuretanic non indurita da pistole erogatrici, da tutte le superfici e dagli attrezzi.**

### MODALITÀ D'USO

#### **Pulizia superfici, attrezzature, indumenti...**

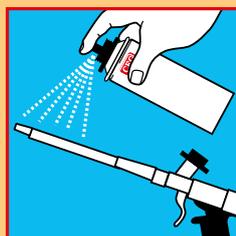
Fissare il bottone erogatore alla valvola. Premere leggermente ed erogare sulle superfici da pulire. Eliminare con stracci la schiuma disciolta. Verificare la compatibilità delle superfici al contatto con il prodotto.

#### **Pulizia pistola**

Avvitare la pistola erogatrice alla bombola senza forzare la filettatura. Premere il grilletto per far uscire la schiuma presente all'interno della pistola fino alla fuoriuscita del detergente puro. Lasciare agire il pulitore all'interno della pistola per alcuni minuti. Azionare nuovamente il grilletto per eliminare residui disciolti.



<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
P00728	Aerosol 500 ml



## CFG Sverniciatore

Scioglie qualsiasi tipo di pittura e facilita la rimozione meccanica. Adatta sia per uso Professionale che Fai da te.

- Scioglie e rende morbida rapidamente ogni tipo di pittura, facilitandone la rimozione meccanica da superfici metalliche, legno ed altri materiali quali vetro, polietilene e polipropilene.
- Predispose la parte lavorata per un nuovo trattamento lasciando la stessa ben pulita e priva di residui.
- Applicabile sulla maggior parte delle superfici. Verificare la compatibilità con materie plastiche.

### SPECIFICHE TECNICHE:

*Aspetto:* bombola contenente liquido sotto pressione

*Colore:* trasparente

*Odore:* caratteristico di solvente

*Densità relativa:* a 20°C 0,86 ÷ 0,90 g/ml

*Punto di infiammabilità:* Inf. 0° C

*Pressione a 20°C:* 4/6 bar

*Punto ebollizione iniziale:* > 35°C (residuo secco)

*Intervallo ebollizione:* +64 /+210 °C (residuo secco)

*Densità di vapore:* > 1 (residuo secco)

*Viscosità:* 3000-4500 cP (residuo secco)

*Solubilità:* insolubile in acqua

**Esente da solventi clorurati**

### MODO D'USO

Agitare bene prima dell'uso.

Applicare un abbondante strato di sverniciatore. Attendere la completa penetrazione del prodotto e il distacco della pittura, poi asportare il tutto con una spatola o con uno straccio. Utilizzabile anche per applicazioni su superfici verticali.

Evitare l'impiego su alcune materie plastiche (policarbonato, poliestere, polistirolo, ..) e su superfici calde o esposte al sole.



Codice	Formato
S002	Aerosol 400 ml

*Pulitori energici base solvente*

**Scioglie  
il collante di  
autoadesivi  
ed etichette**



## CFG Gel Rimuovicolla

### Scioglie e facilita la rimozione di adesivi, colle, etichette, mastici e residui di nastri

- Solvente incolore, non aggredisce vetro o metalli e non danneggia la verniciatura (verificare preventivamente).
- Facilita il distacco in breve tempo di adesivi, etichette, residui di nastri adesivi, colle e mastici da ogni tipo di supporto, in maniera veloce e senza fatica.
- La formulazione in gel permette un contatto prolungato con l'adesivo da rimuovere anche in applicazioni verticali.
- La lenta evaporazione consente l'ammorbidimento della colla e facilita la rimozione meccanica.
- Consente l'eliminazione di tracce di inchiostri e vernici.
- Non utilizzare su polistirolo o superfici spugnose.

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	incolore
Odore	tipico
Densità (@ 20 °C)	0,75÷ 0,80 g/ml
Temperatura di infiammabilità	< 0 °C

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
S003	Aerosol 400 ml



## CRC Label Off Super



### Scolla etichette

Scioglie il collante di autoadesivi ed etichette in soli 2-3 minuti. Specifico per il settore alimentare.

- Penetra attraverso l'etichetta o dai bordi e dissolve il collante.
- Rimuove dal supporto ogni traccia di adesivo. Efficace nei confronti di diversi tipi di collanti.
- Ideale per dissolvere molte sostanze appiccicose fra cui resina degli alberi, gomma da masticare e morchia.
- Toglie l'etichetta di indirizzo o dati di produzione da taniche, bidoni, lattine e scatole di cartone.
- Facilita la rimozione delle etichette pesatura delle bilance elettroniche.
- Elimina le etichette da parti di ricambio e strumenti.
- Rimuove le etichette con i prezzi da vetro, porcellana, ceramica, mobili.
- Permette di eliminare le etichette e i residui di adesivo da macchine etichettatrici e imbottigliatrici.
- Pulisce vetrine, scaffalature, confezioni.
- Consente di cambiare prezzi o istruzioni, ricodificare schedari e raccoglitori, sostituire insegne o scritte pubblicitarie.

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, incolore
Odore	di agrumi
Densità (@ 20 °C)	0,78
Temperatura di infiammabilità	< 0 °C
Velocità di evaporazione (etere = 1)	94

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
FG016	Aerosol 250 ml

<b>Registrazione NSF:</b>	<b>K3</b>
<b>Numero di registrazione:</b>	<b>139426</b>



## CRC Label Remover

### Scioglie il collante di autoadesivi ed etichette

Rimuove facilmente e rapidamente tutte le etichette di carta: barcode, avvertenze, prezzi, sconti, promozioni, ...

- Rimuove le etichette di carta da ogni superficie senza lasciare macchie. La superficie della carta dell'etichetta assorbe il CRC Label Remover che reagisce con lo strato adesivo sotto la carta, l'adesivo si ammorbidisce e l'etichetta può essere staccata in un colpo solo insieme ai residui della colla.
- Spruzzare, lasciare agire per tre minuti, staccare.
- Verificare, in un piccolo spazio nascosto, la compatibilità del prodotto con il supporto. Non usare su custodie per CD.
- Nel caso di un'etichetta plastificata, staccare il laminato plastico dall'etichetta quindi agire sulla base di carta e sulla colla rimasta. I resti dell'adesivo possono essere asportati con un fazzoletto imbevuto di prodotto. Residui di colla persistenti possono essere eliminati con CRC Power Clean.
- **Non applicare su apparecchi elettrici in tensione.**

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido incolore
Odore	di agrumi
Densità (@ 20 °C)	0,73
Temperatura di infiammabilità	< 0 °C
Temperatura di applicazione	da 5 °C a 35 °C
Tempo di attesa prima di staccare	2 minuti

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
C4902	Aerosol 250 ml



*Pulitori energici base acqua per attrezzature alimentari*

**Rimuove macchie,  
sporco, impronte  
e i segni lasciati  
dall'acqua**

**Non corrosivo**



## CRC Inox Kleen



Caratteristiche tecniche	
Aspetto	bianco opaco
Odore	neutro
Temp. di infiammabilità	>74 °C
Peso specifico	0,93
Solubilità in acqua	completa

**Registrazione NSF: A7/C1**  
**Numero di registrazione: 138083**

### Schiuma detergente per superfici metalliche

Pulitore a base acqua per inox, alluminio, cromature e altre superfici presenti nell'industria alimentare.

- Copre con un velo protettivo, leggermente untuoso, che protegge a lungo le superfici trattate e ne mantiene l'aspetto originale.
- Specifico per la pulizia e la protezione di acciaio inox, alluminio, cromature e la maggior parte delle plastiche.
- Rimuove macchie, sporco, impronte e i segni lasciati dall'acqua.
- Elimina i segni lasciati dalle impronte digitali, dai residui di acqua, polvere e sporco in genere dalle superfici in acciaio inossidabile.
- Lascia un film sottile e leggermente untuoso che protegge a lungo la superficie da macchie e sporco, mantenendo all'acciaio il suo aspetto originario.
- Adatto per alluminio, acciaio inossidabile, cromature e la maggior parte delle plastiche (verificare preventivamente la compatibilità).
- Prodotto pronto all'uso. Non è necessaria la diluizione.
- Non corrosivo.
- Specifico per la pulizia di tutte le superfici inox lucide, opache o satinata, come convogliatori, macchinari per la produzione di alimenti e bevande, attrezzature e mobili per cucine, ristoranti e bar.



Codice	Formato
C9801	Aerosol 500 ml



**Armi**



***Protettivo anticorrosivo di lunga durata***



## CRC Armi (ex Gun Care)

Eroga anche capovolto (360°)



Inibitore dell'effetto corrosivo delle ceneri delle polveri da sparo.  
Deterge e lubrifica.

- La bassissima tensione superficiale lo rende fortemente penetrante. Raggiunge le parti meno accessibili delle armi senza richiedere eccessivi smontaggi.
- Espelle l'umidità contenuta nei recessi capillari e proveniente da condensazione, pioggia o sommersione anche in acqua di mare. Scioglie i residui di vecchie lubrificazioni e le morchie formate con polvere o fibre. Facilita il distacco delle impiombature dalle canne dei fucili da caccia.
- Anticorrosivo ad ampio spettro. Impedisce l'attacco dei metalli da parte dell'essudazione delle mani, dell'acqua salata, dei residui delle ceneri delle polveri da sparo di vario tipo.
- Sblocca parti ossidate e lubrifica finemente in maniera immediatamente percepibile. Aumenta la potenzialità di fuoco delle armi automatiche.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	blu-verde, chiaro
Densità (@ 20 °C)	0,82
Intervallo di distillazione	180 °C ÷ 240 °C
Valore Kauri-Butanolo	30
Temperatura di congelamento	< -50 °C
Densità del vapore (aria = 1)	6
Tensione superficiale	26 mN/m
Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:	
Viscosità dinamica (20 °C)	80 mm <sup>2</sup> /s
Resistenza alla nebbia salina	oltre 55 ore

Specifiche NATO: NSN 6850-002246663  
NSN 6850-131166541  
NSN 8030-131127638  
NSN 8030-131127640



Codice	Formato
C2402	Aerosol 100 ml
C2405	Latta 1 litro

## CRC Gun Store

Assicura la protezione delle armi nei periodi di lunga inattività.

- Protegge le armi durante lunghi periodi di non utilizzo (stagione venatoria chiusa, armi da collezione, armi da tiro a segno o piattello).
- Forma un film oleoso non essiccante che rende ogni tipo di metallo (ferroso e non) inattaccabile da qualunque agente atmosferico.
- Neutralizza l'effetto corrosivo delle ceneri e del contatto con le mani. Espelle e respinge l'umidità.
- Al coperto e in condizioni ambientali normali, impedisce la corrosione per un periodo di due anni o più.
- Non occorre rimuoverlo al momento dell'uso. In caso di necessità si può asportare con CRC ARMI che deterge e assicura una protezione e lubrificazione più compatibili con il normale utilizzo dell'arma.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido opaco
Densità (@ 20 °C)	0,82
Intervallo di distillazione	50 °C ÷ 250 °C
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	6 mPa·s
Temperatura di congelamento	-40 °C
Spessore medio del film (@ 20 °C, dopo 24 ore)	1·10 <sup>-5</sup> m
Copertura (@ 20 °C, dopo 24 ore)	40 m <sup>2</sup> /l
Evaporazione dei solventi (@ 20 °C)	2 - 4 ore
Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:	
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	30,000 mPa·s (tissotropico)
Carico max Falex (ASTM D 3233, Proc. A)	6500 N
Resistenza alla nebbia salina (ASTM B 117)	340 ore
Temperatura massima di esercizio	100 °C

Specifiche NATO: NSN 8030-25-100-4662

Codice	Formato
C4202	Aerosol 250 ml



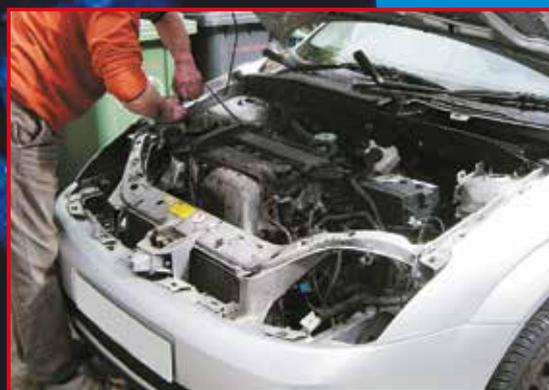
## Lubrificanti

*Lubrificanti  
per impieghi  
in molteplici settori*

*Industria*



*Casa*



*Auto*

*Nautica*



*Fai da te*





*Caratteristiche tecniche*

Aspetto	liquido bianco, trasparente
Densità (solidi)	0,71
Intervallo temperatura di esercizio	-50 °C ÷ +260 °C
Dimensione media delle particelle	5 µm
Peso molecolare medio del solido	3.700
Temperatura di fusione del solido	300 °C
Fuori polvere (@ 20 °C)	5 ÷ 10 min

## CRC Teflub

### Lubrificante asciutto antiadesivo al PTFE

Lubrificante antiadesivo idrorepellente, asciutto, al politetrafluoroetilene. Non trattiene le polveri. Non forma morchie. Non macchia.

- Velo flessibile, asciutto, incolore, non inquinante. Aderisce tenacemente a metalli, legno, plastica, vetro, cuoio, gomma. Riduce il coefficiente di attrito ed impedisce l'adesione di inchiostri, colle, pitture, resine, mastici, acqua, ghiaccio.
- Lubrificante non appiccicoso, non elettroconduttore, per applicazioni elettriche, macchine confezionatrici, per grafica, etichettatrici, tessuti, parchimetri, distributori automatici, fustelle, cerniere-lampo, guide di tende, cassette.
- Distaccante per stampi a freddo o a caldo, per gomma o resine. Non trasferibile sui manufatti: non ne impedisce successive stampa o pittura.
- Stabile tra -50 °C e +260 °C e agli aggressivi chimici. Non dilavabile dall'acqua. Idrorepellente per tende ed indumenti. Rimovibile con acetone.
- Applicare con passate leggerissime, ripetute più volte ad intervalli di 10 minuti. Adesione, resistenza e durata del film migliorano per riscaldamento a 250 °C, per 3 ore.



Codice	Formato
C2003	Aerosol 500 ml

## Olio lubrificante per legno



*Caratteristiche tecniche*

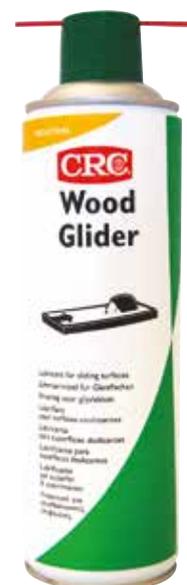
Aspetto	liquido sotto pressione
Odore	solvente
Colore	incolore
Densità (@ 20 °C)	0,675 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C

## CRC Wood Glider

### Scivolante per legno

Favorisce lo scorrimento di semilavorati di legno grezzo sui tavoli da lavoro dei macchinari per la lavorazione del legno.

- Bassissimo coefficiente di frizione.
- Adatto a tutti i tipi di legno.
- Sicuro su tutte le superfici metalliche.
- Non macchia.
- Non contiene silicani



Codice	Formato
C9601	Aerosol 400 ml

## CRC Bici

### Lubrificante anticorrosivo per biciclette, motorini e monopattini elettrici

Lubrifica, protegge, deterge catena, leve e movimenti del cambio e dei freni, cavetti di comando, mozzi di ruote, pedivelle e pedali.

- Penetra in fessure, perni, boccole e guaine. Scioglie morchie oleose o gommose e le rimuove, insieme con le polveri abrasive che vi si trovano accumulate.
- Non sporca.
- Protegge dalla corrosione.
- Contiene solventi, detergenti tensioattivi, olii lubrificanti
- Non diviene gommoso con il tempo.
- La semplice riapplicazione asporta ogni traccia di residui precedenti.

COMPATIBILE  
CON O-RING

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido trasparente
Densità (@ 20 °C)	0,84
Temperatura massima di utilizzo	100 °C
Temperatura di congelamento	< -10 °C
Temperatura di infiammabilità dei vapori	73 °C
Intervallo di distillazione	180 ÷ 500 °C
Viscosità (@ 20 °C)	9 mPa.s
Tensione superficiale:	26 dine/cm
Spessore medio del film (dopo 24 ore @ 20 °C)	1 ÷ 2 mm
Copertura (dopo 24 ore @ 20 °C)	50 ÷ 80 m <sup>2</sup> /litro



Codice	Formato
C3102	Aerosol 100 ml

## CRC Serrature

### Lubrificante anticorrosivo schiumoso

Lubrificante ed anticorrosivo di lunga durata, erogato sotto forma di schiuma. Riempie le cavità. Specifico per la lubrificazione interna delle serrature dei portoni blindati.

- L'aerosol eroga una schiuma consistente che penetra, si spande all'interno delle cavità, aderisce ai metalli con un film lubrificante che permane a lungo. Raggiunge le parti interne ridossate o poste in alto di serrature, scatolati, macchine, motori, valvole.
- Abbassa fortemente il coefficiente di attrito, anche in presenza di alti carichi. Svolge un duraturo effetto lubrificante, raggiungendo le zone poco accessibili in maniera relativamente facile e sicura.
- Non applicare su parti calde.

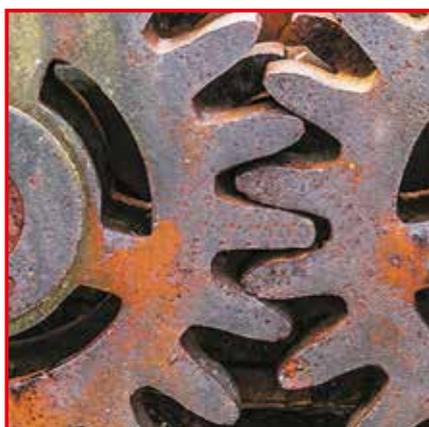
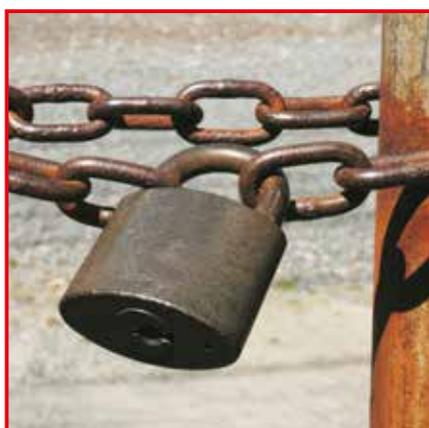


**Codice** | **Formato**  
C5002 | Aerosol 250 ml

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido schiumoso
Densità (@ 20 °C)	0,88
Viscosità (@ 40 °C)	50 cSt
Indice Kauri Butanol	140
Resistenza alla corrosione	oltre 250 ore (camera a nebbia)





## CRC Super Penlub

## CRC Rust Off Pro

Penetrante e sbloccante.  
Lubrificante di qualità.  
con bisolfuro di molibdeno.

- Contiene solventi, additivi, bisolfuro di molibdeno e olii lubrificanti esenti da solfo. Non è corrosivo. Non forma gomme.
- Solventi con tensioni di vapore diverse assicurano un alto e prolungato potere penetrante, anche in presenza di accoppiamenti meccanici molto precisi.
- Gli additivi abbassano la tensione superficiale alla interfaccia tra metallo ed ossido e consentono lo sbloccaggio di parti ossidate o grippate.
- Gli olii lubrificanti ed il bisolfuro di molibdeno assicurano una duratura, sicura, multivalente azione lubrificante in fase fluida e solida. In particolare la struttura tettoide del bisolfuro di molibdeno protegge dal grippaggio anche alle temperature elevate, o quando il lubrificante fluido non sia più presente per centrifugazione, sgocciolamento, evaporazione.
- Sbloccante di dadi, prigionieri e cerniere. Lubrificante per catene, mozzi, perni, cavi, serrature.

Specifiche NATO: NSN 9150-13-113-7341

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido grigio scuro
Densità (@ 20 °C)	0,82
Temperatura di infiammabilità (open cup)	75 °C
Punto goccia	< -50 °C
Tensione superficiale (@ 20 °C)	26 mN/m
Copertura (25µm, 24 ore, @ 20 °C)	90 cm <sup>2</sup>
Tempo di evaporaz. solventi (@ 20 °C film sottile)	2 ÷ 4 ore
Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:	
Densità (@ 20 °C)	0,88
Viscosità dinamica (@ 20°C)	52 mPa·s
Contenuto di lubrificante solido	0,6 % in peso
Dimensione media delle particelle	
90 % sotto 1 micron, max 3 micron	



Codice	Formato
C8804	Aerosol 250 ml
C8803	Latta 5 litri





**Caratteristiche tecniche**

Aspetto	blu trasparente
Peso specifico (@ 20 °C)	0,80
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
<i>Proprietà del film dopo l'evaporazione dei solventi:</i>	
Peso specifico @ 20 °C	0,87
Viscosità dinamica @ 40 °C	1,894 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura di infiammabilità (open cup)	230 °C
Brugger wear test	65 N/mm <sup>2</sup>
Four ball wear ASTM D2266 solids mm <sup>2</sup>	0,25
Intervallo di temperatura di esercizio	-30 ÷ +200 °C

## CRC Multilube Pro

Temperatura di esercizio  
-30 °C / +200 °C

### Lubrificante adesivo multiuso trasparente blu

Multifunzione per auto, camion, industria, agricoltura, impieghi domestici.

- Alto potere adesivo, non cola, buona penetrazione, resiste alle alte pressioni, eccellente idrorepellente. Protegge dalla corrosione.
- Temperatura di esercizio compresa tra -30 °C e +200 °C. Indicato per l'uso con materiali ad alto coefficiente di attrito e/o richiedenti un prolungato effetto lubrificante.
- Non dilavabile da acqua fredda o calda.
- Permane su superfici verticali e sotto superfici orizzontali.
- Riduce l'attrito e l'usura meccanica.
- Riduce cigolii e vibrazioni.
- Facilita il serraggio di dadi e bulloni.
- Prolunga la vita delle catene di trasmissione.
- Compatibile con gli O-ring e con la maggior parte dei materiali plastici e gomme (verificare prima dell'uso). Non contiene solventi clorurati.
- Indicato per l'utilizzo su: serrature, cerniere, guide scorrevoli, meccanismi di chiusura, snodi, accoppiamenti vite senza fine/ruota elicoidale, steli di valvole, saracinesche, valvole.
- La colorazione blu facilita l'individuazione delle parti trattate e scompare alcuni giorni dopo l'applicazione.



**Codice** C8301 **Formato** Aerosol 500 ml

LUBRIFICANTI



**Effetto gelo**

**Caratteristiche tecniche**

Dati senza propellente	
Aspetto	liquido ambra
Odore	tipico
Densità (@ 20 °C)	0,75
Temperatura di infiammabilità (Closed up)	< 0 °C
Temp. di congelamento	fino a -40 °C sulla superficie
Copertura superficiale (dopo 2 minuti @ 20 °C)	19 cm <sup>2</sup>

## CRC Rost Flash

**Congela e frantuma la ruggine con un getto ghiacciante a -40 °C. Sblocca qualsiasi accoppiamento filettato, ruotante o scorrevole.**

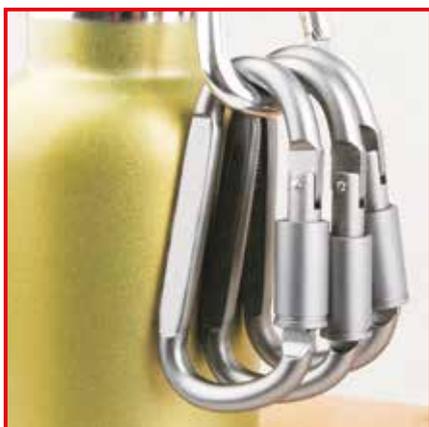
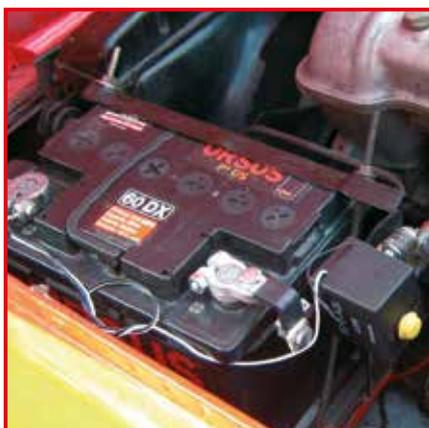
- Sblocca qualsiasi accoppiamento filettato, ruotante, scorrevole mediante congelamento delle parti.
- Facilita lo smontaggio di componenti meccanici, dadi, bulloni, prigionieri.
- Adatto in casi di bloccaggio dovuto a ossido, sporco, morchie.
- Sicuro su tutti i metalli e la maggior parte delle plastiche e gomme (verificare preventivamente la compatibilità).
- Non contiene silicone né acidi.
- Lascia le superfici lubrificate e protette dalla corrosione.



**Codice** C9011 **Formato** Aerosol 500 ml



- 1) Accoppiamento ossidato
- 2) All'erogazione la superficie viene raffreddata fino a meno 40 °C. Raggiunge una temperatura di 0 °C dopo 3 secondi di erogazione e di -40 °C dopo 9 secondi di erogazione. Lo strato di ruggine, congelando si fessura.
- 3) La fessurazione della superficie ossidata agevola la penetrazione dei liquidi sbloccanti che raggiungono le aree meno accessibili.
- 4) Le parti si sbloccano e si liberano facilmente.



## CFG Olio di Vaselina Tecnica

**Lubrificante, protettivo, persistente, stabile, incolore, inerte, ecologico.**

- Paraffina liquida pura, incolore, inerte. Non si ossida, non irrancidisce, non asciuga, non ingiallisce. Non macchia. Non reagisce con i metalli.
- Lubrificante fluido aderente e persistente per attrezzi e macchine utensili, trasmissioni, serrature, cerniere, chiusure filettate, impieghi tecnici domestici e hobbistici. Sigillante non indurente e difficilmente asportabile dall'acqua.
- Protegge i metalli dalla corrosione. La nebbia aerosol facilita lo spandersi di un velo sottile uniforme e fluido su tutta la superficie del metallo. Evita il bloccarsi e l'ossidazione dei movimenti meccanici. Rimovibile con detergenti sgrassanti.
- Protegge la gomma dall'imporrimento mantenendola morbida ed elastica.
- Conferisce impermeabilità a tessuti, pelle, cuoio; li conserva flessibili e morbidi, impedisce che marciscano.
- Protegge il legno rendendolo impenetrabile dall'acqua, protetto dall'ammarcimento, non alterabile, ne evita il ritiro e la fragilità per inaridimento.
- Antiadesivo per guarnizioni e chiusure.
- Distaccante per stampi.

### Caratteristiche tecniche

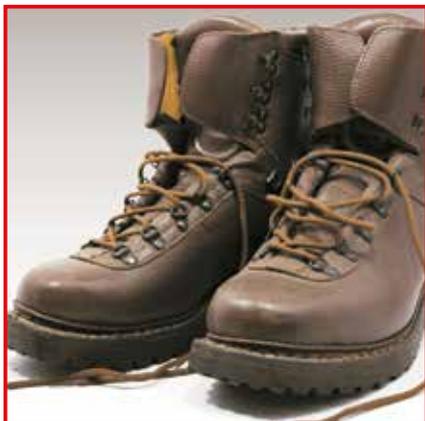
Aspetto	liquido chiaro e brillante
Colore Saybolt ASTM D 156	+30
Odore	nessuno
Densità a 15 °C ASTM D 1298	0,854 Kg/L
Viscosità a 40 °C ASTM D 445	15 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità a 20 °C ASTM D 445	27 cPs
Punto di infiammabilità ASTM D92	184 °C
Punto di scorrimento ASTM D97	- 9 °C



Codice	Formato
L00202	Aerosol 200 ml
L00201	Aerosol 400 ml
L00210	Latta 1 litro

### CONFEZIONI





## CRC Silicone Spray

**Olio siliconico inalterabile, inerte, ecologico. idrorepellente, antiadesivo, lubrificante, protettivo per metalli e gomma, isolante elettrico.**

- Lubrificante di lunga durata e difficilmente asportabile per dilavamento o sfregamento.
- Indicato per aghi e cesoie di cucitrici o taglierine industriali, per macchine a gettone, parchimetri, cerniere, accoppiamenti mobili operanti all'aperto.
- Evita l'ossidazione di metalli, l'imporrimento di gomma, la bagnatura e l'ammarrimento di cuoio, pelle, tessuti, tende, carta, legno.
- Impedisce il contatto con l'atmosfera, rende idrorepellenti ed isola elettricamente le apparecchiature esposte a umidità o condense.
- Evita cortocircuiti e dispersione di corrente in apparecchi di illuminazione, telecamere, allarmi, quadri. Evitare che raggiunga i contatti elettrici.
- Antiadesivo per guarnizioni, colle, mastici, pitture anche in presenza di temperatura e pressione particolarmente elevate.
- Non pitturabile. Inerte.
- Non macchia.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, trasparente
Densità (@ 20 °C)	0,75
Intervallo di distillazione dei solventi	60 °C ÷ 100 °C
Densità dei vapori (aria = 1)	> 3
<i>Proprietà del film dopo evaporazione dei solventi:</i>	
Temp. di infiammabilità (closed cup)	> 300 °C
Intervallo di temperatura di esercizio	-40 °C ÷ +200 °C
Tensione superficiale	21 mN/m
Rigidità dielettrica	35 kV/mm
Viscosità (@ 20 °C)	10.000 ÷ 12.000 mPa·s



Codice	Formato
C1908	Aerosol 250 ml
C1903	Aerosol 500 ml
C1905	Tanica 5 litri

### FORMATI



*Grassi speciali  
per prestazioni gravose*



## CFG Grasso ad Alte Prestazioni

### Lubrificante persistente multiuso

Grasso di alta qualità per cuscinetti operanti ad alte e basse velocità e/o alti carichi. Consente di prolungare gli intervalli tra le lubrificazioni.

- Di qualità superiore, polivalente, a base di idrossistearato di litio.
- Ottima resistenza all'ossidazione, all'umidità, alla corrosione, agli altissimi carichi (EP), alle alte velocità, alla lunga permanenza a temperature elevate.
- Supera le prestazioni di ogni tipo di grasso al calcio, al sodio, a base mista, all'alluminio etc.
- Consigliato per veicoli e macchinario industriale, edile, stradale anche nelle più severe condizioni di esercizio; per cuscinetti piani o a rotolamento a sfere o rulli, dinamo, pompe acqua, motori elettrici, rulli di supporto cingoli, in presenza di velocità elevate, altissimi carichi, acqua o alte temperature.



Codice	Formato
L00600	Tubo 125 ml
L00602	Barattolo 500 ml
L00603	Barattolo 1000 ml
L00604	Secchio 5000 ml

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	pomatoso colore ambra
Gradazione N.L.G.I.	2
Punto goccia ASTM D 566	185 °C
Temperatura di esercizio	-25 +120 °C
Fattore velocità	500000
Corrosione su rame (IP 112-56)	nessuna
Wheel bearing test ASTM D 1263	
perdita di peso	< a 2,5 gr
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi:	
ASTM D 217	265 - 295 mm/10
Penetrazione lavorata dopo 100000 doppi colpi:	
perdita di consistenza	inferiore al 10%
Rof, rig. vita del cuscinetto in ore	
100000 giri/min a 110 °C	1480
Prova Tiviken ok value ASTM D250	45 lbs

#### ALTRI FORMATI



## CFG Grasso Antigrippante

### Lubrificante grigio antiusura meccanica al Bisolfuro di molibdeno

Eccezionale potere lubrificante, antigrippante, antiusura. Resiste ad ossidazione, agenti chimici e alti carichi. Lubrifica in fase fluida fino a 140 °C.

- Ha eccezionale potere lubrificante, antigrippante, antiusura.
- Resiste all'umidità, all'ossidazione, agli agenti chimici e ad alti carichi.
- Lubrifica in fase fluida fino alla temperatura di 140 °C; al di sopra agisce il lubrificante asciutto Bisolfuro di Molibdeno.
- In ambiente terrestre, marino, agricolo è particolarmente adatto a lubrificare cuscinetti, manovellismi, ruote dentate, slitte, giunti cardanici, bracci articolati, bozzelli, funi metalliche, perni di ruote, cingoli o benne.

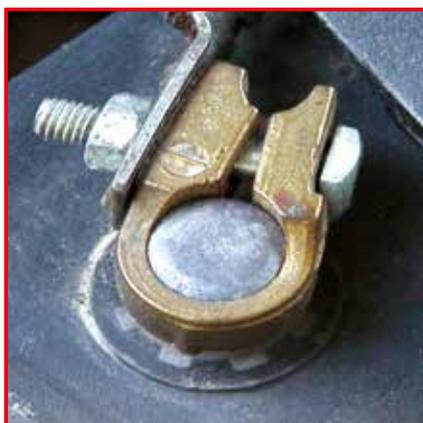
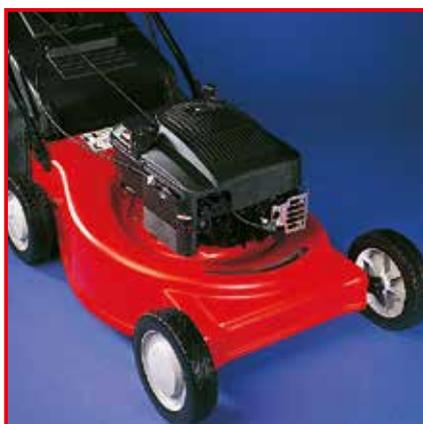
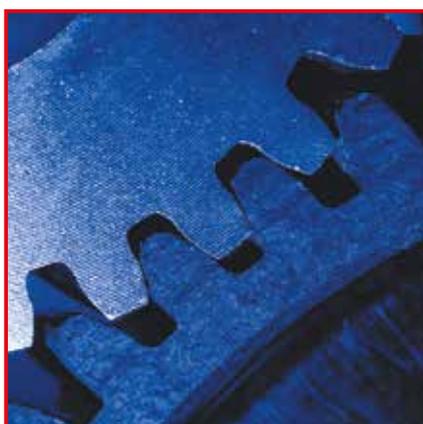


Codice	Formato
L00400	Tubo 125 ml
L00402	Barattolo 500 ml
L00403	Barattolo 1000 ml
L00404	Secchio 5000 ml

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	pasta di colore grigio scuro-nero
Infiammabilità del fluido base	sup a 230 °C
Punto goccia ASTM D 566	185 °C
Temperatura di esercizio	-20 +140 °C
Fattore velocità	500000
Corrosione su rame (IP 112-56)	nessuna
Wheel bearing test ASTM D 1263	
perdita di peso	3 gr
Resistenza al dilavamento	
ASTM D 1264 perdita di peso	5 gr
Viscosità apparente, poises gradiente scorrimento 25 sec. con temperatura 0 °C	620
Viscosità olio base	ISO 110
Caratteristiche MoS2	98,8 % purezza come MoS2
Dim. delle particelle media	0,7 micron/mass, 5 micron
Tre sfere riv 5 ore 600 giri perdita di consistenza	<10%

#### ALTRI FORMATI





## CFG Grasso di Vaseline Tecnica

**Lubrificante denso, aderente, persistente, incolore, ecologico, inerte.**

**Protettivo e sigillante non indurente.**

**Difficilmente asportabile dall'acqua.**

- Crema paraffinica pura, limpida, inalterabile. Non si ossida, non irrancidisce, non indurisce, non ingiallisce. Non macchia. Non reagisce con i materiali.
- Riduce l'attrito ed evita il bloccarsi di movimenti meccanici.
- Lubrificante persistente per serrature, cerniere, serrande, tappi a vite, impieghi tecnici, domestici e hobbistici.
- Ostacola la corrosione dei metalli perché impedisce il contatto con aria e smog.
- Protegge la gomma dall'imporrimento.
- Rende parti in legno scorrevoli, impenetrabili dall'acqua, difese dall'ammarcimento, dal ritiro e dalla fragilità per inaridimento.
- Antiadesivo per guarnizioni e chiusure.
- Riduce la bagnabilità di tessuti, pelle, cuoio conservandoli morbidi e flessibili.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	pastoso da bianco a giallo
Odore	debole
Punto di fusione	40 - 80 °C
Punto goccia (Mettler FP 5/53)	40 - 80 °C
Punto di infiammabilità (NF T 60-118)	> 180 °C
Densità (20 °C)	0,830 - 0,870 kg/dm <sup>3</sup>
Solubilità in acqua	insolubile
Solubilità nei solventi	solubile nei solventi aromatici
Viscosità	4-7 e S1 a 100 °C



Codice	Formato
L00100	Tubo 125 ml
L00101	Barattolo 500 ml
L00103	Barattolo 1000 ml
L00104	Secchio 5000 ml

### ALTRI FORMATI





- Specifico per la lubrificazione a lungo termine di accoppiamenti metallo/metallo, metallo/plastica, plastica/plastica di uso continuo o saltuario, comandi, rinvii, ferramenti di barche, motori marini, macchine agricole e da giardino, veicoli specie se esposti a condense, pioggia e getti di acqua.

**Caratteristiche tecniche**

Aspetto	pomatoso di colore giallo caramello
Natura dell'addensante sapone di solfonato di calcio	
Punto goccia (ASTM D566)	>240 °C
Comportamento all'acqua	eccellente
Viscosità olio di base	ISO 320
Intervallo temperatura di impiego con alte frequenze di rilubrificazione	-20 ÷ +160 °C fino a +195 °C
Fattore velocità	350.000
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi ASTM D 217	265-295 mm/10
Wheel Bearing Test ASTM D 1263 perdita in peso	2 gr.

## CFG Grasso al TEFLUB

### Grasso a base di solfonato di calcio e lubrificante solido PTFE

Riduce il coefficiente di attrito. Ha effetto prolungato. Resiste al dilavamento ed alle alte pressioni fino a 160 °C.

- La presenza del politetrafluoroetilene (PTFE) assicura effetti antiusura meccanica e antigrippaggio particolarmente prolungati nel tempo.
- Il lubrificante solido PTFE micronizzato si ancora saldamente alle superfici trattate garantendo la lubrificazione anche quando sollecitazioni meccaniche o temperatura eliminano la parte grassa del prodotto.
- Stabile a temperature di esercizio comprese tra -20 e +160 °C.
- Resiste al dilavamento, anche con acqua fino a 90 °C.
- Contiene inibitori della corrosione che impediscono ai metalli di reagire con gli agenti aggressivi.
- Adatto per applicazioni di bassa velocità e alti carichi.



Codice	Formato
L01400	Tubo 125 ml
L01401	Barattolo 500 ml
L01404	Secchio 5000 ml (su ordinazione)

ALTRI FORMATI



LUBRIFICANTI



- In campo industriale, navale, automobilistico, domestico si applica su perni, cerniere, mozzi ruota, cuscinetti per medie velocità e medi carichi, slitte, cavi, guaine, vinci, comandi entro o fuoribordo, timonerie.

**Caratteristiche tecniche**

Aspetto	pasta colore bianco
Gradazione N.L.G.I.	2
Punto goccia ASTM D 566	185 °C
Wheel bearing test ASTM D 1263 perdita di peso	inferiore a 2,5 gr
Resistenza al dilavamento ASTM D 1264 perdita di peso	inferiore a 2,5 gr
Viscosità olio base	Iso 110
Temperatura di esercizio	-25 +120 °C
Fattore velocità	500000

## CFG Grasso Bianco Multiuso

### Lubrificante bianco non dilavabile

Non sporca. Lubrifica e protegge anche in presenza di ripetute azioni dilavanti, di acqua dolce o marina.

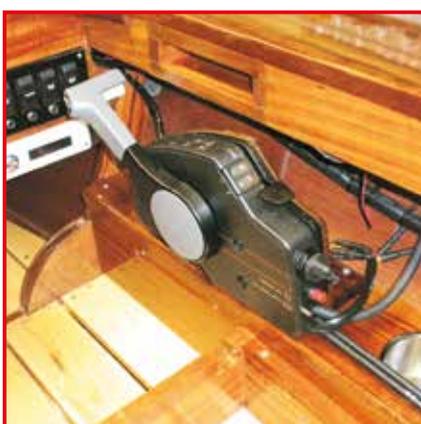
- A base di litio e titanio.
- Lubrifica e protegge dalla corrosione anche in presenza di prolungate azioni dilavanti di acqua marina e di ampie e ripetute variazioni di temperatura.



Codice	Formato
L00300	Tubo 125 ml
L00302	Barattolo 500 ml
L00303	Barattolo 1000 ml
L00304	Secchio 5000 ml

ALTRI FORMATI





## CFG Grasso Blu per Nautica

### Lubrificante anticorrosivo non dilavabile

Grasso semisintetico fortemente adesivo e idrorepellente.

- Grasso semisintetico fortemente adesivo e idrorepellente, non è asportato da pioggia, getti di acqua dolce o di mare, forza centrifuga.
- Rende stagne le chiusure filettate.
- Particolarmente indicato per la lubrificazione e la protezione di lunga durata di tutte le attrezzature di bordo.
- Impedisce l'avanzamento a scatti, assicura la precisione dei comandi di timonerie e motori entro/fuoribordo (scatola monoleva, monocavo, cremagliera, guaina, leveraggi, comandi telescopici e rinvii di invertitore e acceleratore).
- Lubrificazione ogni tempo per guide di scorrimento e canestrelli (carrello scotta randa, sollevamento bulbo).
- Evita il grippaggio e facilita lo smontaggio di eliche, pale ribaltabili, flap, pompe acqua, salpaancore, verricelli, trim, vinci.
- Protegge dalla corrosione i morsetti della batteria.

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	pomatoso filante
Colore	blu
Consistenza NLGI	2
Punto goccia ASTM D 566	225 °C
Intervallo d'impiego	-15 / +125 °C
Viscosità apparente (25 °C 300 sec-1)	5000 cps
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi ASTM D217	265 - 295 mm/10
Penetrazione lavorata dopo 100000 doppi colpi	
perdita di consistenza	inferiore al 6%

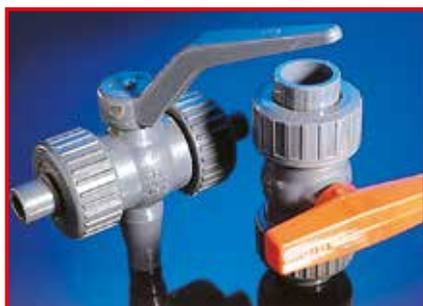


#### Codice Formato

L00800	Tubo 125 ml
L00802	Barattolo 500 ml
L00803	Barattolo 1000 ml
L00804	Secchio 5000 ml

#### ALTRI FORMATI





- Evita l'impingimento della gomma, mantiene idrorepellenti e morbidi pelle, cuoio e tessuti.
- Antiadesivo per colle, pitture, guarnizioni.
- Distaccante per stampi.
- Isolante elettrico.
- Asportabile solo con ripetuta azione di solventi.

## CFG Grasso Trasparente al Silicone

### Lubrificante incolore idrorepellente.

Lubrificante e protettivo ad azione prolungata, inalterabile ed innocuo. Idrorepellente ed antiadesivo. Non macchia.

- Limpido, di consistenza gelatinosa. Eccezionalmente stabile chimicamente e termicamente. Non dilavabile, inalterabile nel tempo, difficilmente rimovibile, permane a lungo, efficace tra -30 °C e +230 °C.
- Lubrificante specifico per accoppiamenti misti metallo / plastica / legno / gomma. Non raccomandato per cuscinetti ed alti carichi.
- Protegge i metalli dalla corrosione isolandoli da aria vapori e condense.

Codice	Formato
L00500	Tubo 125 ml
L00502	Barattolo 500 ml
L00503	Barattolo 1000 ml
L00504	Secchio 5000 ml



LUBRIFICANTI

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	pasta colore ghiaccio
Fluido base	olio di silicone puro tipo dimetilpolisilossani
Viscosità del fluido base	220 Cst a 50 °C
Penetrazione	230 - 240 mm/10
Punto goccia ASTM D 566	non misurabile
Infiammabilità	sup. a 300 °C
Rigidità elettrica	12 kV/mm
Intervallo temperatura di esercizio	-30 +230 °C

#### ALTRI FORMATI



Conforme ai Registri Sanitari per alimenti: RGSA 37-00218/B; RSIPAC 37-04761 CAT; FDA; USDA tipo H-1; ISO 6743/9, grasso tipo L-XBCHB2; DIN 51825 grasso tipo KP2K-20.

## CFG Grasso Alimentare

### Lubrificante, inodore, atossico, altissima purezza, colore avorio.

Grasso speciale atossico a base di prodotti ad altissima purezza, oli medicinali e lubrificanti solidi bianchi.

- Specifico per la lubrificazione e protezione di organi di macchine ove sia possibile il contatto con alimenti: pastifici, panifici, industria conserviera, del confezionamento e dell'imbottigliamento, lavorazione della frutta, produzione del gelato, impianti di erogazione di acqua potabile. Alto potere lubrificante.
- Fattore di velocità per cuscinetti volventi 500.000. Elevata resistenza all'acqua ed al dilavamento. Eccellente affinità alle superfici metalliche e forte potere anticorrosivo nei confronti di acciai e leghe di rame. Buona compatibilità con gli elastomeri di guarnizioni e giunti di tenuta (da verificare specificatamente). Insolubile in acqua, ove eventualmente galleggia.



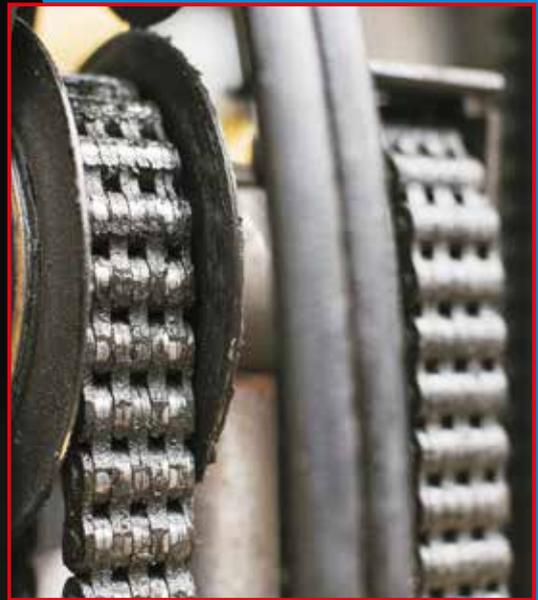
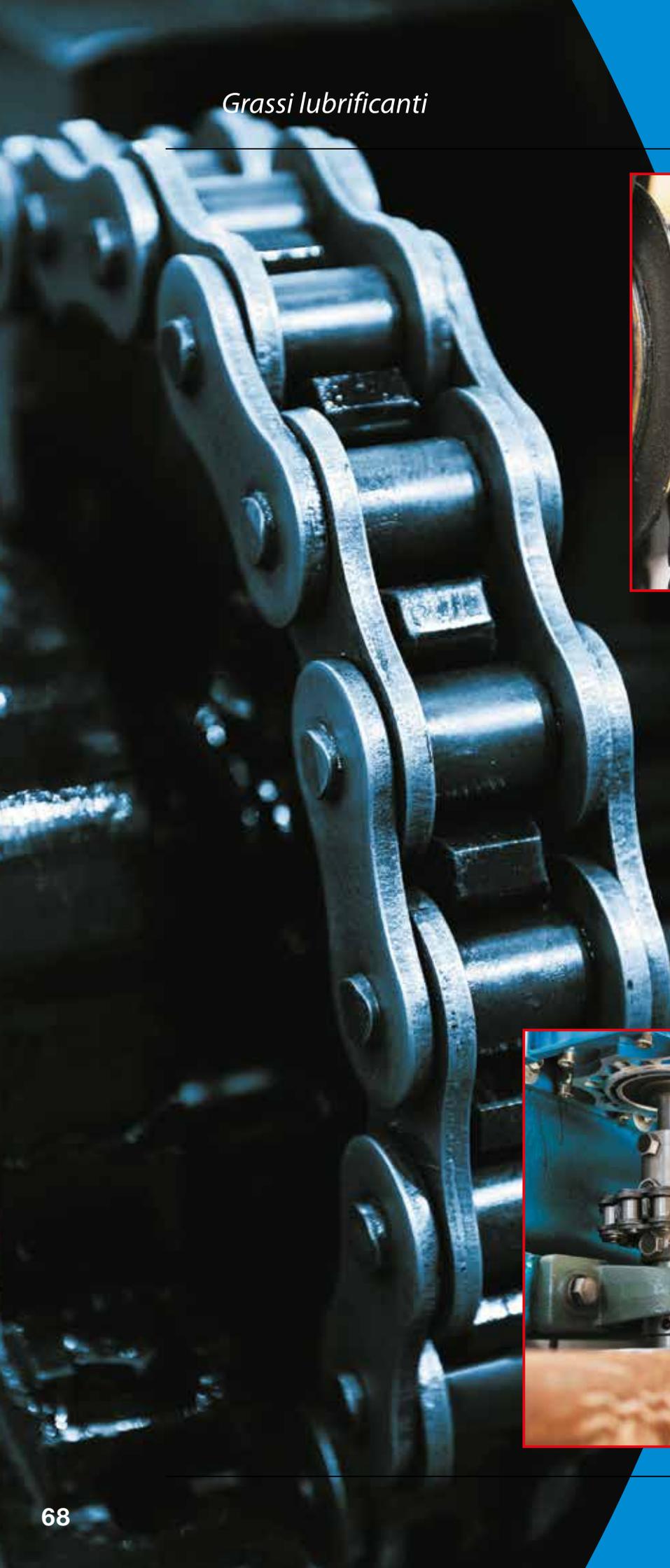
Codice	Formato
L01205	Tubo 125 ml
L01210	Barattolo 500 ml
L01215	Barattolo 1000 ml
L01220	Secchio 5000 ml

#### Caratteristiche tecniche

Colore	avorio
Ispezzente	complesso
Penetrazione lavorata 60 w, 25 °C	265-295x0,1 mm
Punto goccia ASTM 51801	min 270 °C
Pressione di fluidità a -20 °C	1000 mbar
Prova di corrosione Emcor DIN 51802	grado 1
Corrosione rame a 100 °C ASTM D-4048	1 b
Stabilità all'ossidazione 100 °C ASTM D-942	-0,1
Perdita da evaporazione 100 °C ASTM D-972	0,4 %
Resistenza all'acqua a 90 °C DIN 51807	grado 0
Lavaggio con acqua a 80 °C ASTM D-1264	4 %
Separazione olio a 40 °C DIN 51817	4 %
Viscosità dinamica a 25 °C	5000 mPa.s
Temperatura di applicazione continua	-20 / 130 °C
Temperatura di applicazione punta	150 °C

#### ALTRI FORMATI





***Grassi speciali  
per prestazioni  
gravose***



## CRC Chain Lube PRO / CRC Chain Spray

### Lubrificante adesivo viscoso e duraturo

Lubrifica le catene di trasmissione e di potenza.

- Miscela di oli minerali di alta qualità ed oli sintetici con additivi anti usura e antiossidanti e agenti che aumentano l'adesività.
- Al momento dell'erogazione è fluido e penetra nelle maglie della catena lubrificando anche i rulli interni.
- Dopo l'evaporazione dei solventi diventa viscoso ed adesivo assicurando la lubrificazione duratura anche in presenza di forza centrifuga dovuta all'alta velocità di rotazione.
- Compatibile con gli O-ring.
- Riduce attrito e usura anche in presenza di catene veloci altamente caricate.
- Resiste al dilavamento da acqua sia calda che fredda.
- Temperatura di lavoro compresa fra -12 °C e +150 °C.
- Adatto per trasmissioni di potenza.
- Allunga la vita delle catene.
- Riduce rumori e vibrazioni.
- Non contiene solventi clorurati
- Innocuo sui metalli e sulla maggior parte delle plastiche (sulle parti in plastica più delicate: verificare preventivamente)
- Ideale per catene di trasmissione e di distribuzione, catene di maximoto, corone, ingranaggi, forklift, funi, attrezzature agricole e trattori, lubrificazione in ambiente marino, lubrificazione di attrezzature di lavaggio auto

COMPATIBILE  
CON O-RING

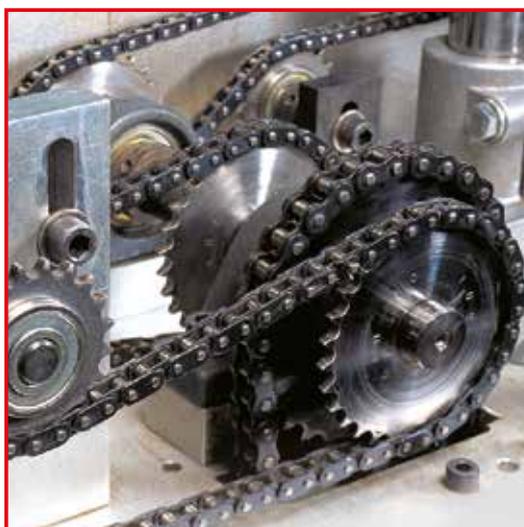
LUBRIFICANTI



#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, blu, trasparente
Densità (@ 20 °C)	0,80
Flash Point (solvent, close cup)	< 0 °C
<b>Proprietà del film asciutto:</b>	
Densità (@ 20 °C)	0,91
Viscosità cinematica (@ 40 °C)	680 mm <sup>2</sup> /s
Indice di viscosità	111
Temperatura di infiammabilità (open cup)	236 °C
Brugger test	50 N/mm <sup>2</sup>
Punto di scorrimento	-12 °C
<b>Temperatura massima di esercizio:</b>	
in continuo / intermittente	150°C / 180 °C
Resistenza alla nebbia corrosiva	20 giorni

Codice	Formato
C2802	Aerosol 250 ml
C6501	Aerosol 500 ml
C6502	Latta 5 litri (su ordinazioni)





*Caratteristiche tecniche*

Aspetto	traslucido, gel
Sostanza portante	gel inorganico
Olio base	minerale
Viscosità dell'olio base	160 cSt
Sapone base	Aluminum Complex
Flash point	>200 °C
Penetrazione su provino (@ 25 °C)	265 - 295 / NLGI 2
Punto goccia	250 °C
Contenuto di acqua	nessuno
Temperatura di esercizio	-20 °C +140 °C (picco 180 °C)
Solubilità in acqua	nessuna
Densità	0,94

## CRC Food Grease

### Grasso multiuso spray

Per la lubrificazione a lungo termine su apparecchiature destinate al contatto con gli alimenti.

- Da usarsi come lubrificante in aree destinate ad alimenti dove possono verificarsi contatti accidentali con alimenti
- Temperatura di esercizio da -20 °C a +140 °C (picco fino a 180 °C)
- Buona stabilità meccanica e termica.
- Eccellente resistenza al vapore ed a pressioni elevate
- Protegge dalla corrosione.
- Può essere usato su tutte le costruzioni meccaniche utilizzate nel settore alimentare: perni, valvole, catene, ingranaggi, giunti, cuscinetti di imbottigliatrici e confezionatrici.

Registrazione NSF: H1  
 Numero di registrazione: 139016

Codice	Formato
FG026	Aerosol 500 ml



*Caratteristiche tecniche*

Aspetto	grasso, bianco, viscoso
Intervallo di distillazione	60 °C ÷ 100 °C
Densità (@ 20 °C)	0,81
<i>Caratteristiche del film dopo evaporazione dei solventi:</i>	
Densità (@ 20 °C)	0,95
Temperatura di infiammabilità (open cup)	> 200 °C
Punto goccia	177 °C
Consistenza NLGI	2
Temperatura minima di esercizio	-18 °C
Resistenza ad usura (ASTM D 2266)	0,52 mm
Carico di saldatura (DIN 51350)	360 kg
Resistenza ad acqua calda (DIN 51807TI, 90 °C)	classe 0

Specifiche NATO: NSN 9150-131175364

## CRC White Lithium Grease

### Lubrificante al litio e PTFE. Universale e persistente

Il PTFE (politetrafluoroetilene) assicura una azione antiusura ed antigrippante di lunga durata. Riduce l'attrito degli accoppiamenti metallo/plastica e plastica/plastica

- Grasso ad alte prestazioni a base di saponi di litio additivato con PTFE. Grado NLGI 2.
- All'erogazione è altamente fluido e possiede un forte potere penetrante. In seguito il film acquista la consistenza necessaria per assicurare i massimi e prolungati effetti lubrificante ed antigrippante.
- Il film sottile e persistente garantisce una efficace lubrificazione e protezione dalla corrosione.
- Resiste al dilavamento con acqua fino a 90 °C. Temperatura di esercizio da -30 °C a +170 °C.
- Il PTFE (politetrafluoroetilene) lo rende lubrificante specifico in presenza di attrito misto ed elevata frequenza di avviamenti ed arresti.
- Adatto per superfici verticali. Non cola e non scorre.
- La colorazione bianca consente un immediato controllo della copertura e della corretta distribuzione. Non macchia.
- Per trasmissioni e movimenti di macchinari e attrezzature da officina. Cavi e rinvii freni, acceleratori, cambi, frizioni. Giunti, guide, cerniere, rinvii, portoni basculanti ed avvolgibili, catene, morsetti di batterie, antenne estraibili, cavi, funi, ingranaggi aperti, catene, pompe...

Codice	Formato
C1308	Aerosol 250 ml
C1304	Aerosol 500 ml



ALTRO FORMATO

Aerosol 500 ml





Caratteristiche tecniche	
Densità (@ 20 °C)	0,99
Punto goccia	oltre 250 °C
Intervallo di stabilità	- 50 ÷ +180 °C
Carica	assente
Evaporazione 24 h @ 150 °C	inferiore a 2.5 %

## CRC Silicone Grasso Siliconico

Grasso lubrificante e protettivo ad azione prolungata, inalterabile ed innocuo. Idrorepellente. Intimamente aderente difficilmente rimovibile.

- Isola dal contatto con gas e vapori. Impedisce la corrosione.
- Lubrificante idrorepellente, scarsamente emulsionabile. Non scurisce e non sporca.
- Applicato con un panno lascia sul metallo una leggera untuosità non appiccicosa che impedisce ossidazione, opacizzazione e grippaggio, conserva la brillantezza dei metalli lucidati, acciaio, rame, bronzo, ottone, argento, anche se esposti ad atmosfera salmastrosa.
- Impermeabilizzante per legno, cuoio, pelle, tessuti, tende. Li mantiene protetti, morbidi, elastici.
- Difende la gomma dall'imporrimento.



Codice	Formato
C1802	Aerosol 400 ml

LUBRIFICANTI



Caratteristiche tecniche	
Aspetto	grasso
Colore	beige
Odore	caratteristico
Intervallo di temperatura operativo	-60 ÷ 130 °C
Carenze (ASTM D97)	> 200 °C
Corrosione al rame (DIN 51 759)	1a
4 bell weld load active product	210N
4 bell active product	0,6 mm <sup>2</sup>

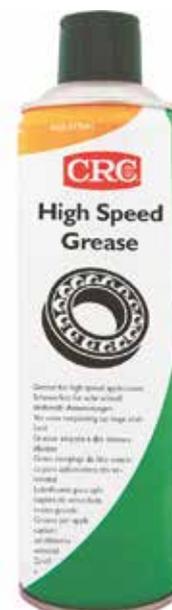
## CRC High Speed Grease

**Grasso sintetico al Litio specifico per applicazioni su elementi ad alte ed altissime velocità di rotazione o scorrimento. Specifico per robot e macchine a controllo numerico.**

- Assicura la lubrificazione e la consistenza NLGI 2 anche ad altissime velocità di rotazione.
- La consistenza NLGI costante garantisce, anche ad alte velocità, l'effetto di sigillatura e lubrificazione di lunga durata.
- Valore dn (mm/min) estremamente alto: 1.000.000.
- Consente di ottenere tempi di risposta rapidi. Bassa coppia alla partenza. Possibilità di accelerazione rapida.
- Facilita l'avviamento a temperature estremamente basse.
- Eccellente resistenza all'acqua.
- Non corrosivo.

### Applicazioni

Cuscinetti a rulli ad alta velocità.  
 Cuscinetti lineari a rulli.  
 Cuscinetti per mandrino.  
 Movimenti robotizzati a posizionamento rapido, preciso e con microtolleranze.  
 Ventole. Pompe.  
 Montaggio di guarnizioni.



Codice	Formato
C0301	Aerosol 500 ml

**Antigrippante  
fino ad alte  
temperature**



## CFG Pasta di Rame / CRC Copper Paste

**Lubrificante e antigrippante fino a temperature di 1000 °C**  
**Prodotto in pasta**

- A temperatura ambiente è idrorepellente ed impedisce l'usura ed il bloccaggio di parti soggette ad altissimi carichi (EP).
- Alle massime temperature di esercizio dei metalli, anche ferrosi (oltre 1.000 °C), impedisce il grippaggio, protegge dall'ossidazione, assicura la tenuta sotto elevate pressioni.
- Specifici additivi impediscono la corrosione nei confronti dell'alluminio.
- Si applica su chiavette, millerighe, dadi, prigionieri, tappi filettati e flange di caldaie, scambiatori di calore, forni, sistemi di scarico e testate dei cilindri nei motori a combustione interna.

### Caratteristiche tecniche pasta

Colore	rame
Aspetto	pomatoso
Natura del sapone	litio
Additivazione	rame lamellare
Comportamento all'acqua	ottimo
Punto goccia (ASTM D 566)	180 °C
Natura del fluido	minerale
Viscosità olio base	ISO 100
Intervallo temperatura di impiego (antigrippante)	-30 +1100 °C
Penetrazione (ASTM D 217)	265-295

### PASTA



Codice	Formato
C5502	Tubetto 100 ml
L0358	Barattolo 500 ml
L0359	Fustino 5000 ml

### ALTRO FORMATO

Fustino 5000 ml



## CRC Copper Paste Pro

**Lubrificante e antigrippante fino a temperature di 1000 °C**  
**Prodotto aerosol**

- Stesse caratteristiche ed applicazioni del precedente

### Caratteristiche tecniche aerosol (ad avvenuta evaporazione dei solventi)

Aspetto	crema omogenea di color rame
Densità (@ 20 °C)	0,99
Punto goccia	nessuno
NLGI	2
Temperature massime di esercizio* come lubrificante	300 °C
come antigrippante	1000 °C
Resistenza ad acqua calda (DIN 51807 T1, 40 °C, 90 °C)	1
Corrosione (DIN 51802)	0/0
Four Ball Test (DIN 51350 T5, 1h, 500 N)	0,5 mm
Four Ball weld load	260 daN
Flash Point	> 200 °C

\* Il grasso si decompone a 300 °C. Le proprietà antigrippanti delle particelle di rame si riducono approssimativamente a 650 °C.

### AEROSOL

Codice	Formato
C5503	Aerosol 250 ml



## CRC Ceramic Paste

Pasta a base di ceramica per carichi elevati ed alte temperature durante l'avviamento.

- Previene il contatto metallo su metallo che causa il grippaggio e la corrosione da usura in condizioni gravose di avviamento o applicazioni ad alta temperatura.
- Adatta per l'assemblaggio di giunti in acciaio inox.
- Facilita lo smontaggio di parti filettate, guarnizioni e flange, anche dopo l'esposizione prolungata a pressioni e temperature elevate.
- Protegge da usura precoce, corrosione e grippaggio.
- Elimina e previene le rumorosità e le vibrazioni dei freni a disco.
- Non contiene solventi clorinati. Totalmente privo di piombo e cromo.
- Eccellente resistenza all'acqua.
- Funziona a un'ampia gamma di temperature.
- Applicabile su attacchi flangiati per l'uso a temperature elevate, accoppiamenti a perno o a chiavetta, attacchi filettati.



Codice	Formato
C3621	Aerosol 500 ml



### Caratteristiche tecniche

Aspetto	pasta
Colore	quasi bianco
Odore	solvente
Flash Point (Closed Cup)	< 0 °C
Densità @ 20 °C	0,857 g/cm <sup>3</sup>
Intervallo temperatura di impiego	-40 >+1400 °C
Test usura 4 sfere	3800 N
NLGI	classe 3



## CRC Assembly Paste

Pasta di assemblaggio, composto per il rodaggio e trattamento anti-grippaggio.

- Pasta che protegge i componenti impedendone il grippaggio.
- Agevola il rodaggio per la lubrificazione di boccole, superfici lisce e ingranaggi aperti di piccole dimensioni.
- Il lubrificante contiene un alto contenuto di solidi che offrono prestazioni estese anti-grippaggio, anti-corrosione e ad alta temperatura.
- Previene danni durante l'avviamento e la protezione durante il posizionamento.
- Efficace da -30 °C a +150 °C come lubrificante e a +1100 °C come anti-grippante.
- Il basso coefficiente di attrito fornisce protezione durante l'uso, prolungando la durata dei componenti.
- Fornisce protezione contro lo sfregamento durante il montaggio.
- Resiste al dilavamento dell'acqua estendendo gli intervalli di rilubrificazione quando utilizzato come lubrificante di servizio.
- Impedisce il grippaggio di componenti filettati consentendo uno smontaggio facile e rapido.
- Idoneo per boccole, superfici scorrevoli, piccoli ingranaggi aperti (plastica e metallo), connessioni filettate.



**Registrazione NSF: H1**  
**Numero di registrazione: 140179**

Codice	Formato
C3601	Aerosol 500 ml



Formulato per l'utilizzo come lubrificante in aree per il trattamento di cibo in cui possono verificarsi contatti alimentari casuali.

Classe NSF registrata H1. Conforme a BRC Global Standard (numero 7) - 4.7.6.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	pasta
Colore	bianco
Odore	basso / assente
Densità @ 20 °C	0,92 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di infiammabilità	7 °C
Temp. di esercizio come lubrificante	da -30 a +150 °C
Temp. di esercizio come antigrippante	1100 °C
Dilavamento all'acqua	max 1 %
Registrazione NSF Classe H1	140.179

## Anticorrosivi e protettivi

### **Anticorrosivi di lunga durata**

<i>al coperto</i>	<b>3-36</b> Anticorrosion	<i>pag.</i> 21
	<b>Armi</b>	<i>pag.</i> 53
	<b>Gun Store</b>	<i>pag.</i> 53
	<b>SP350 II</b>	<i>pag.</i> 77
<i>all'aperto</i>	<b>SP350 II</b> (sotto tettoia)	<i>pag.</i> 77
	<b>SP400 II</b>	<i>pag.</i> 77



## CRC SP 350 II

**Forma un film oleoso non essiccante che rende ogni tipo di metallo (ferroso e non) inattaccabile da qualunque agente atmosferico**

- In normali condizioni ambientali garantisce la protezione per più di due anni, al coperto.
- Idrorepellente e idrorepellente per ambienti fortemente umidi.
- Lubrificante per condizioni gravose e avviamento primo movimento.
- In genere non occorre rimuoverlo all'atto dell'assemblaggio.
- Protegge tutte le parti metalliche (semilavorate o finite), apparecchiature, pezzi di ricambio e materiali in stoccaggio, trasporto e durante l'uso; trasmissioni aperte, alberi, cavi, telecomandi, gru, trasportatori.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido ambra opaco
Densità (@ 20 °C) aerosol	0,82
Intervallo di distillazione dei solventi - aerosol	60 ÷ 250 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup) - aerosol	< 0 °C
Densità (@ 20 °C) - liquido	0,86
Intervallo di distillazione dei solventi - liquido	190÷250 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup) - liquido	62 °C
Temperatura di congelamento	-20 °C
Spessore del film (@ 20 °C, dopo 24h)	10 ÷ 20 µm
Max potere coprente (@ 20 °C, dopo 24h)	40 m <sup>2</sup> /l
Tempo di evaporazione solventi	2-4 ore
<b>Proprietà del film asciutto:</b>	
Viscosità dinamica (tissotropico)	30.000 mPa.s
Resistenza a nebbia salina (ASTM D 3233, Proc. A)	300 h
Resistenza al calore (ASTM B 117)	100 °C

### Protezione

- al coperto
- all'aperto sotto tettoia

Codice	Formato
C5703	Aerosol 250 ml
C5702	Tanica 5 litri

### ALTRO FORMATO

Tanica 5 litri



## CRC SP 400 II

**Crea un film spesso, ceroso, ambrato e asciutto al tatto che garantisce una protezione anticorrosiva di lunga durata ai metalli sia all'interno che all'esterno**

- Protezione di lunga durata per tutti i metalli.
- Resiste a pioggia insistente, atmosfere saline e corrosive.
- Non diviene mai fragile.
- Facile da rimuovere.
- Protegge tutti i metalli e leghe, parti o attrezzature, durante lungo stoccaggio e spedizioni. Per componenti semilavorati o finiti, alberi, barre, bobine di acciaio, funi metalliche, getti fusi, stampi e matrici, ruote dentate, pezzi lavorati, macchine agricole.

**Specifiche: MIL-C-16173 grade 4**

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	ceroso color ambra verdastro
Densità (@ 20 °C) - aerosol	0,85
Intervallo di distillazione dei solventi - aerosol	50 ÷ 230 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup) - aerosol	< 0 °C
Viscosità dinamica - aerosol	< 26 mPa.s
Temperatura di congelamento - aerosol	< -30 °C
Densità (@ 20 °C) - liquido	0,92
Intervallo di distillazione dei solventi - liquido	160÷230 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup) - liquido	35 °C
Viscosità dinamica - liquido	200 ÷ 700 mPa.s
Temperatura di congelamento - liquido	-12 °C
Copertura - spray	20 m <sup>2</sup> /L
- pennello	5 m <sup>2</sup> /L
Evaporazione solventi (@ 20 °C, film fine)	1 ÷ 2 h
<b>Proprietà del film asciutto:</b>	
Aspetto del film	asciutto, ceroso
Spessore del film	10 ÷ 50 µm
Resistenza a nebbia salina (ASTM B 117)	340 h
spess. film 10 µm	200 h
spess. film 50 µm	500 h
Temperatura di scorrimento (verticale)	> 80 °C

### Protezione

- all'aperto

Codice	Formato
C5804	Aerosol 250 ml
C5802	Tanica 5 litri

### ALTRO FORMATO

Tanica 5 litri





## CFG Acciaio Inox

### Acciaio inox spray

Rivestimento anticorrosivo per la protezione dei metalli ferrosi e non ferrosi.

- A base di acciaio inox 18/10 AISI 316 micronizzato in legante acrilico.
- Resiste agli agenti atmosferici, ad abrasioni, scalfiture e condizioni di esercizio gravose.
- Adatto per il ritocco e la finitura di superfici in acciaio, ferro, ghisa, zinco, alluminio, ossidate o dopo operazioni di taglio, saldatura, ecc.



#### Caratteristiche tecniche

Colore	tipico
Odore	caratteristico di solvente
Densità a 20 °C	0,75 ± 0,80 g/ml
Pressione a 20 °C	4,0 ± 0,5 bar
Pressione a 50 °C	8,0 ± 0,5 bar
Punto di infiammabilità	< 0 °C
Tempi di essiccazione:	
Fuori polvere	10 minuti
Asciutto al tatto	20 minuti
Asciutto in profondità	24 ore
Sovraverniciabilità	in ogni momento
Cappuccio di sicurezza brevettato "child-proof"	
Gettone riferimento tinta	

Codice	Formato
S0700	Aerosol 400 ml



## CFG Ferro Micaceo

### Smalto anticorrosivo antichizzante

Elevato potere protettivo, alto spessore, rapida essiccazione.

- Smalto protettivo anticorrosivo per pitturare superfici ferrose non trattate e sprovviste di fondo anti-ruggine.
- L'alto spessore ottenibile applicando due o più mani incrociate consente di realizzare un ottimo effetto anticorrosivo. Adatto per la protezione di ringhiere, inferriate, opere di carpenteria, tubazioni.
- L'alta concentrazione di microgranuli brillanti riflettenti conferisce alle superfici trattate un aspetto "ferro antico" ideale per la valorizzazione di opere di carpenteria da arredo (basamenti di tavoli, sedie, mensole...).
- Il polimero legante è altamente resistente, elastico ed aderisce a superfici porose o compatte, legno, muratura, carta, metalli, superfici verniciate, materiali plastici anche scarsamente assorbenti, infissi in alluminio.
- Essicca in pochi minuti ed ha un elevato potere coprente.



Codice	Colore
S0600	● Grigio Chiaro
S0610	● Grigio Forgia
S0620	● Grafite Ferro Antico

Codice	Formato
Vedi colori	Aerosol 400 ml



## CFG Zincante a freddo

### Protettivo antiruggine zincante a freddo.

Protegge dalla ruggine formando una pellicola resistente.

- Agisce per contatto diretto con il metallo ferroso, accuratamente liberato da ossido, grassi o pitture.
- Adatto per la protezione di ringhiere, inferriate, opere di carpenteria, tubazioni e per il ripristino della zincatura dopo le saldature. La presa avviene in 15-30 minuti.
- Forma una pellicola resistente agli agenti aggressivi, atmosferici ed a temperatura fino a 120 °C.
- Sovraverniciabile.



**Codice** Formato  
S0800 Aerosol 400 ml

#### Caratteristiche tecniche

Colore	tipico
Odore	caratteristico di solvente
Densità a 20°C	0,75 ÷ 0,80 g/ml
Pressione a 20°C	4,0 ± 0,5 bar
Pressione a 50°C	8,0 ± 0,5 bar
Punto di infiammabilità	< 0° C
Purezza dello zinco:	98,5%
Tempi di essiccazione:	
Fuori polvere	10 minuti
Asciutto al tatto	20 minuti
Asciutto in profondità	24 ore
Sovraverniciabilità	in ogni momento
Cappuccio di sicurezza brevettato "child-proof"	
Gettone riferimento tinta	



## CFG Zincante Tecnico

### Zincante tecnico ad alto tenore di zinco

Protettivo antiruggine a base di zinco ad alta purezza

- Applicato su metalli ferrosi si lega elettrochimicamente impedendo la formazione di ossido.
- Ideale per la lunga conservazione di ogni tipo di elemento o struttura metallica posta all'aperto.
- L'asciugatura superficiale avviene in 10-20 minuti.
- La pellicola protettiva resiste ad abrasioni, graffi, scalfitture ed a temperature fino a 120 °C.
- Valida soluzione come protezione antiruggine di fondo prima della pitturazione e/o come ripristinatore della zincatura a caldo dopo gli interventi di carpenteria tipo taglio, smerigliatura, saldatura, ecc.
- Essiccazione completa in 24 ore.



**ALTO TENORE  
DI ZINCO**



**Codice** Formato  
S0810 Aerosol 400 ml

#### Caratteristiche tecniche

Colore	tipico
Odore	caratteristico di solvente
Densità a 20°C	0,75 ÷ 0,80 g/ml
Pressione a 20°C	4,0 ± 0,5 bar
Pressione a 50°C	8,0 ± 0,5 bar
Punto di infiammabilità	< 0° C
Purezza dello zinco:	98,5%
Tempi di essiccazione:	
Fuori polvere	10 minuti
Asciutto al tatto	20 minuti
Asciutto in profondità	24 ore
Sovraverniciabilità	in ogni momento
Cappuccio di sicurezza brevettato "child-proof"	
Gettone riferimento tinta	

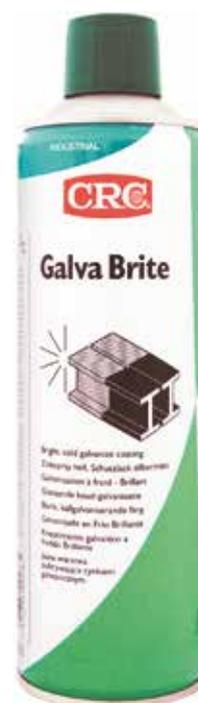


## CRC Galva Brite Zincante Chiaro

### Rivestimento protettivo zinco-alluminio

Specifico per il ritocco di metalli trattati a bagno di zinco.

- A base zinco- alluminio, unisce alle proprietà anti-corrosive dello zinco la brillantezza dell'alluminio.
- Resine ed additivi unite alla polvere micronizzata di zinco e alluminio creano una pellicola protettiva, flessibile, di lunga durata e con un aspetto lucido e brillante.
- Assicura ai metalli ferrosi un'ottima protezione dalla corrosione.
- Non sfilma, e non sbiadisce. Aderisce bene alle superfici metalliche.
- Non contiene piombo e cromo. Non contiene solventi clorurati. Il propellente dell'aerosol è Dimethiletero (DME) per garantire proprietà controllate di erogazione e formazione pellicola.
- Applicazioni: ritocco di carpenterie zincate a caldo (ha la stessa brillantezza iniziale e lo stesso invecchiamento causato dal tempo) inferriate e cancelli, macchinari agricoli e da costruzione, tubazioni e strutture in metallo, serbatoi gas.



**Codice** C8902    **Formato** Aerosol 500 ml

#### Caratteristiche tecniche

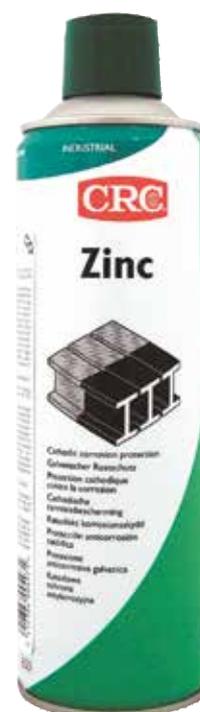
Aspetto	finitura alluminio lucido
Tipo resina	alchidica modificata
Tipo Pigmento	miscela di zinco (purezza 98%) e alluminio
Peso specifico (@ 20 °C)	1,06
Flash point (solventi)	-4 °C
Copertura (30 micron , film asciutto)	circa 1,6 m2/aerosol (400 ml)
Condizioni ambientali di applicazione	
Temperatura minima ambiente	10 °C
Temperatura minima superficie di applicazione	5 °C
Umidità relativa massima	85 %
Tempi di asciugamento:	
- fuori polvere	30 min
- maneggiabilità	4 h
- indurimento completo 90% dell'indurimento dopo 7 giorni	@ 23 °C
Spessore del film raccomandato	30-40 micron
Diluyente / pulitore	petrolio bianco, acetone
<i>Proprietà del film asciutto (35 micron su metallo sgrassato):</i>	
Camera a nebbia salina (ASTM B 117)	100 h
Adesione su acciaio (ASTM D 3359)	GT= 0/1
Flessibilità (6 mm mandrel, visual)	superato
Resistenza ad alta temperatura ( 4 h @ 200 °C)	leggero ingiallimento
Resistenza a basse temperature	-30 °C
Durezza Persoz (dopo 72 h)	80 s



## CRC Zinc

**Zincante a freddo. Impedisce elettrochimicamente la corrosione di qualsiasi lega di ferro o di rame**

- Aderisce tenacemente. Lo zinco ad alta purezza e micronizzato si lega elettrochimicamente con ferro, stagno, piombo, rame (non con l'alluminio) e ne blocca la reattività superficiale, in particolare nei confronti degli agenti corrosivi.
- Pronto all'uso, fa presa in pochi minuti, dura a lungo, attivo fino a 150 °C. Applicabile a getto con aerosol, pistola meccanica o ad aria compressa. Vale tuttavia la regola generale che una buona lavorazione a pennello realizza un migliore ancoraggio al fondo.
- Fa spessore. Può essere spianato con tela abrasiva. Eccellente fondo per pittura, sotto la quale si conserva indefinitamente. Protegge dalla corrosione e livella zone saldate o riparate di carrozzerie, telai, carpenteria, ringhiere, attrezzature navali.



ANTICORROSIONI

### Caratteristiche tecniche

Aspetto:	liquido, grigio, opaco	
Densità (@ 20 °C)	aerosol	1,45
	liquido	2,45
Intervallo di distillazione dei solventi	aerosol	80 °C ÷ +160 °C
	liquido	130 °C ÷ +160 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup)	aerosol	< 0 °C
	liquido	36 °C
Potere coprente (spessore 30µm)	aerosol	da 0,5 a 1 m <sup>2</sup> /400ml
	liquido	da 10 a 15 m <sup>2</sup> /l
Fuoripolvere:	15 min	
Tempo di presa della pellicola (@ 20 °C)	24 - 72 ore	
Purezza dello zinco:	98,5%	
<i>Proprietà del film (40÷60 µm) dopo evaporazione dei solventi:</i>		
Adesione su acciaio (NF T 30038)	classe 0	
Resistenza a nebbia salina (ASTM B117)	350 ore (spessore 25µm)	
Durezza PERSOZ (dopo 24 ore)	106	
Durezza PERSOZ (dopo 7 giorni)	142	
Flessibilità del film (mandrino conico)	2/15 mm	

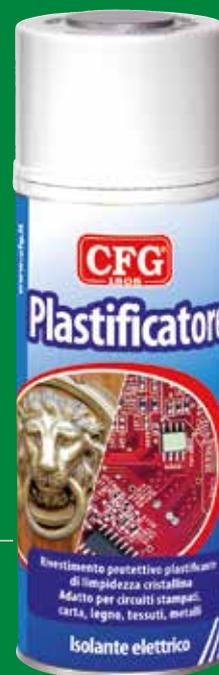
**Codice** | **Formato**  
C0131 | Aerosol 500 ml

## CFG Plastificatore

### Rivestimento protettivo plastificante

**Adatto per circuiti stampati, carta, legno, tessuti, metalli**

- Vernice acrilica trasparente di limpidezza cristallina. Forma una pellicola di polimero acrilico, resistente ad azioni meccaniche, agenti chimici ed agenti atmosferici, impermeabilizzante, aderente, duratura, sigillante, resistente, flessibile, anticorrosiva.
- Isola e protegge circuiti stampati PCB da umidità ed attacchi ambientali e contro perdite elettriche e cortocircuiti.
- Aderisce ottimamente sui metalli. Li preserva dall'ossidazione degli agenti atmosferici, mantenendone l'aspetto originario.
- Conserva la brillantezza dei metalli lucidati e li difende dalla corrosione. Adatta anche per proteggere soprammobili, ceramiche, manufatti in legno e plastica, da muffe, condense e ammaccamenti.
- Aderisce ad ogni superficie (metalli, legno, carta, plastica, tessuti, etc.) purché pulita ed asciutta. Verificare comunque preventivamente la compatibilità con pitture ed inchiostri preesistenti.



**Codice** | **Formato**  
S0910 | Aerosol 400 ml

**Isolante elettrico**

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto:	liquido, ambra, trasparente
Densità (@ 20 °C):	0,80
Massima temperatura di esercizio:	100 °C
Punto di infiammabilità:	< 0 °C
Tempo di essiccazione (@ 20 °C):	- fuori polvere 10 min. - asciutto al tatto 20 min.
Copertura del film da 20 µm:	1,5 - 2 m <sup>2</sup>
Viscosità Coppa FORD:	da 11" a 12,5"



## CRC Urethane Isolation Clear

### Rivestimento uretanico trasparente.

Isolante elettrico/elettronico. Protettivo duraturo contro umidità e corrosione.

- Monocomponente tropicalizzante per circuiti stampati. Protegge avvolgimenti e circuiti da umidità, pioggia, vibrazioni meccaniche, contatti, sfregamento. Si dissocia a caldo e non ostacola la saldatura a stagno.
- Sigillante per tenute e tappi a pressione o filettati. Bloccante per prigionieri, dadi e viti. Stabile fino a 100 °C.
- Tenacemente aderente, flessibile e duro. Non si stacca e non sbolla. Resiste agli aggressivi chimici ed ai cicli termici ripetuti, tra -50 e +100 °C. Fornisce una eccellente protezione anticorrosiva, di grande durata anche in condizioni molto avverse.
- Plastificante ed impermeabilizzante per materiali fibrosi o porosi, legature, tessuti, pannelli, tensiostrutture.

Specifiche NATO Clear/Red: NSN 5970-01-017-5738



Codice	Formato
C2104	Aerosol 250 ml

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido ambra, chiaro
Densità (@ 20 °C)	0,82
Intervallo di distillazione dei solventi	60 °C - 200 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Viscosità (@ 20 °C, liquido)	50 - 75 mPa.s
Potere coprente (spessore 20-30µm)	0,5 - 1 m <sup>2</sup> /100ml
Fuoripolvere	15 - 30 min
Tempo di polimerizzazione della pellicola (@ 20°C)	24 ore
<b>Caratteristiche della pellicola:</b>	
Resistenza agli olii (ASTM D115)	approvato
Adesione su acciaio (NF T 30038)	classe 0
Durezza PERSOZ	240
Rigidità dielettrica	> 40 kV/mm
Resistenza specifica	> 10 <sup>11</sup> Ω.cm
Resistività superficiale	1012 Ω
Fattore di dissipazione	< 0,01
Costante dielettrica	> 3
Intervallo di temp di esercizio, in continuo	-40 °C ÷ 100 °C
Resistenza a nebbia salina (ASTM B117)	da 24 a 48 ore

ANTICORROSIONI



## CRC Urethane Isolation Red

### Rivestimento uretanico analogo ma di colore rosso

Specifiche NATO Clear/Red: NSN 5970-01-017-5738

Eccellente pittura anticorrosiva per ferro



#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	rosso scuro
Densità (@ 20 °C)	0,84
Intervallo di distillazione dei solventi	60 °C - 200 °C
Temp. di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
Viscosità (@ 20 °C, liquido)	60 - 90 mPa.s
Potere coprente (spessore 20-30µm)	0,5 - 1 m <sup>2</sup> /100ml
Fuoripolvere	15 - 30 min
Tempo di polimerizzazione della pellicola (@ 20°C)	24 ore
<b>Caratteristiche della pellicola:</b>	
Resistenza agli olii (ASTM D115)	approvato
Adesione su acciaio (NF T 30038)	classe 0
Durezza PERSOZ	N.D.
Rigidità dielettrica	> 40 kV/mm
Resistenza specifica	> 10 <sup>11</sup> Ω.cm
Resistività superficiale	1012 Ω
Fattore di dissipazione	< 0,4
Costante dielettrica	> 3
Intervallo di temp di esercizio, in continuo	-40 °C ÷ 100 °C
Resistenza a nebbia salina (ASTM B117)	da 76 a 96 ore

#### ALTRO FORMATO

Latta 4 litri



Codice	Formato
C2105	Aerosol 250 ml
A0124	Tanica 4 litri



**Elimina  
la ruggine  
e protegge  
dalla  
ricomparsa**



### CFG Rimox

#### **Fosfatizzante, convertitore di ruggine, disossidante e lucidante per metalli**

Dissolve gli ossidi metallici. Arresta la ruggine e la trasforma in un composto duro, stabile e protettivo.

- Modifica la ruggine in uno strato grigio blu di sali fosfatici di ferro, ben ancorati, insolubili, impermeabili, inerti, compatti e duri. Non contiene il colorante tannino. Non copre il metallo con pellicola plastica o cerosa.
- Consente il lavaggio con acqua, indispensabile per asportare i residui degli agenti fosfatizzanti e consentire la successiva pitturazione.
- Lucida rame, ottone, bronzo, alluminio, argento, acciai legati, senza intaccare i metalli di base.
- Non abrasivo. Non infiammabile.

**Fosfatizzazione:** applicare il RIMOX sulla superficie da trattare, con pennello o tampone. Se necessario ripetere l'operazione a distanza di 1 o 2 ore fino ad ottenere la colorazione "canna di fucile" tipica dei sali fosfatici di ferro. La fosfatizzazione è più rapida se eseguita mediante immersione in RIMOX a 50 ÷ 70 °C. Al termine del trattamento è necessario sciacquare con acqua e lasciare asciugare. I fosfati di ferro, formati dal RIMOX, sono stabili fino a 200 °C circa. La superficie fosfatizzata ha spessore sottile. Si può rinnovarla ripetendo il trattamento. È raccomandabile ricoprirla mediante pitturazione.

**Lucidatura:** applicare con leggero strofinamento e ripetutamente. Appena realizzato il grado di lucentezza metallico, sciacquare, asciugare, trattare con CRC 6-66 o plastificare o verniciare per mantenere la superficie lucida.

Codice	Formato
L0071	Flacone 200 ml
C4101	Flacone 1 litro
C4102	Tanica 20 litri

#### ALTRI FORMATI



ANTICORROSIONI

### CRC Rust Remover

#### **Convertitore di ruggine concentrato**

Da diluire con acqua demineralizzata. Fosfatizza la superficie ferrosa rendendola inattaccabile dalla corrosione. Dissolve gli ossidi metallici ed il calcare. Inibito nei confronti del metallo base.

- Da diluire dal 25% (1 Litro Rimox + 3 Litri di acqua) al 5% (1 Litro Rimox + 19 Litri di acqua).
- La soluzione dapprima elimina gli ossidi da rame, argento, ferro. Sciacquare con acqua se si desidera limitare il trattamento a questo effetto.
- Se si vuole giungere fino alla passivazione protettiva, non sciacquare e ripetere le applicazioni a pennello o tampone o meglio mediante immersione in bagno a 60-70 °C. Quando ottenuta la tipica colorazione bruno bluastra, sciacquare con acqua, asciugare, eventualmente pitturare. Lo strato fosfatizzato superficiale è intimamente legato al metallo, ne ha lo stesso coefficiente di dilatazione, è duro, impermeabile, insolubile, inalterabile.
- La soluzione di CRC Rust Remover non attacca il metallo sottostante. Giunge nelle fessure o camole dove è impossibile spazzolare o carteggiare. Toglie le macchie di ruggine dalle superfici pitturate o plasticate.
- Scioglie patine, incrostazioni, otturazioni dovute a calcare senza danneggiare i metalli presenti.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido translucido
Densità (@ 20 °C)	1.32
Temp. ebollizione (inizio)	108 °C
Acido fosforico	oltre 40 %
pH del concentrato	1
soluz. 10%	1.8
soluz. 20 %	2

Specifiche MIL:  
MIL-C-10578 tipo 3 inibito

Codice	Formato
C5201	Tanica 20 litri



## Vernici

### CFG Professional Acrylic Color

#### Smalto a rapida essiccazione.

- Forma un polimero altamente resistente, elastico ed aderente a superfici porose o compatte, legno, muratura, tessuti, carta, metalli, ceramica, vetro, superfici verniciate, materiali plastici anche scarsamente assorbenti, infissi di alluminio.
- Essicca in pochi minuti.
- Ha un elevato potere coprente e consente una finitura perfetta.
- I colori unificati RAL si mantengono inalterati e brillanti sia al coperto che all'aperto.
- Resiste fino a 160 °C.
- Possibile lucidatura con panno.

Vedi cartella colori ai codici  
Smalto Acrilico = SP - SW



Codice	Formato
Vedi cartella colori	Aerosol 400 ml

La cartella colori serve come riferimento dei codici disponibili.

Per motivi tipografici, i colori riportati sulla cartella potrebbero non corrispondere alla tonalità ottenibile. Solo il bottone verniciato sul tappo dell'aerosol è la reale corrispondenza del colore contenuto.



**100 %  
smalto acrilico**



### CFG Copri Macchia

#### Bianco Opaco. Per esterni ed interni.

- Pittura a base acrilica di colore bianco opaco per interni ed esterni.
- Copre ed elimina le macchie sulle pareti. Fumo, fuliggine, sporco, unto, matita o pennarello vengono facilmente mascherati.
- La bombola copre una superficie di 1,5 - 2 mq a seconda della porosità del supporto.
- Indicata per coprire diversi tipi di macchie sulla maggior parte dei supporti ad esclusione di alcune plastiche e polistirolo.
- Altissima copertura, non ingiallente, resistente agli agenti atmosferici, lavabile dopo 72 ore con detersivi casalinghi non aggressivi.
- Sovrapitturabile.

Codice	Formato
S004	Aerosol 400 ml



## Alta Temperatura



### **Smalto sintetico resistente fino a 800 °C**

- Smalto silconico resistente alle alte temperature, adatto per testate di motori, **pinze freni**, marmitte, canne fumarie, stufe, forni, collettori e tubi di scarico, barbecue.



- I colori nero opaco, argento e rosso mattone resistono a temperatura di esercizio di 600 °C (con punte di 800 °C); i colori bianco, rosso vivo (**pinze freno**) resistono a temperature di esercizio fino a 300 °C.

Codice	Formato
Vedi cartella colori	Aerosol 400 ml



## Smalti Speciali

- Smalti ad essiccamento rapido, per interni ed esterni.
- Aderiscono a qualsiasi fondo ben sgrassato e pulito ed eventualmente carteggiato.
- Agitare prima e durante l'impiego. Applicare più mani leggere, incrociando, distanziate di alcuni minuti l'una dall'altra per consentire l'evaporazione dei solventi. Dopo l'uso pulire il tasto erogatore nebulizzando in posizione capovolta.
- Per aumentare lucentezza, resistenza all'abrasione e durata, dopo circa 24 ore sovraverniciare con smalto acrilico trasparente lucido.

### Codice

Vedi cartella colori

### Formato

Aerosol 400 ml



### ■ Metallizzati

Un'alta concentrazione di microgranuli brillanti riflettenti conferisce il particolare effetto metallizzato, stellinato o diamantato. Ad elevata copertura. Ideale per la colorazione di parti di scooter, bauletti, caschi, scritte etc.

## Metallizzati - Fluorescenti Specchianti - Oro/Argento



### ■ Fluorescenti

La proprietà di riflettere anche scarsissime quantità di luce conferisce ai colori una luminosità quasi "emittente". Il forte risalto evidenzia scritte, avvertenze di sicurezza, scalini, barriere, percorsi, veicoli, caschi protettivi, indumenti. Elevata copertura. L'effetto aumenta applicando il colore fluorescente su fondo smaltato bianco opaco.

### Codice

Vedi cartella colori

### Formato

Aerosol 400 ml

### ■ Specchianti

La superficie liscia cromata o dorata riflette la luce con effetto specchio. Per evidenziatura di scritte e per conferire lucentezza metallica a superfici lisce. Elevata copertura. Il prodotto non è sovraverniciabile e non ha resistenza all'abrasione.

### ■ Oro - Argento

Per cornici e decorazioni natalizie.



-  FONDO AGGRAPPANTE ANTIRUGGINE PER METALLI GRIGIO LIVELLANTE SP0700
-  FONDO AGGRAPPANTE PER PLASTICA SP0710
-  FONDO RIEMPIATIVO PER METALLI SP0711

-  ALLUMINIO RUOTE S0701
-  TRASPARENTE LUCIDO SP 0600
-  TRASPARENTE OPACO SP 0610

-  NERO LUCIDO RAL 9005 - SP 9005
-  NERO OPACO RAL 9005 - SW 9005

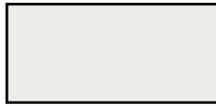
-  BIANCO LUCIDO RAL 9010 - SP 9010
-  BIANCO OPACO RAL 9010 - SW 9010
-  BIANCO ELETTRODOMESTICI SC 9010



**COPRIMACCHIA BIANCO OPACO**



**BIANCO TRAFFICO RAL 9016 SP9016**



**BIANCO SEGNALE RAL 9003 SP 9003**



**BIANCO CREMA RAL 9001 SP 9001**



**BIANCO PERLA RAL 1013 SP 1013**



**BIANCO GRIGIO RAL 9002 SP9002**



**AVORIO CHIARO RAL 1015 SP 1015**



**AVORIO RAL 1014 SP 1014**



**GIALLO ZINCO RAL 1018 SP1018**



**GIALLO ORO RAL 1023 SP 1023**



**GIALLO SEGNALE RAL 1003 SP 1003**



**GIALLO CADMIO RAL 1021 SP 1021**



**GIALLO CROMO RAL 1007 SP 1007**



**ARANCIO PASTELLO RAL 2003 SP 2003**



**ARANCIO RAL 2004 SP 2004**



**ARANCIO INDUST. RAL 2002 SP 2002**



**ROSSO TRAFFICO RAL 3020 SP 3020**



**ROSSO FUOCO RAL 3000 SP 3000**



**ROSSO SEGNALE RAL 3001 SP 3001**



**ROSSO RUBINO RAL 3003 SP 3003**



**ROSA RAL 3015 SP 3015**



**ROSSO ERICA RAL 4003 SP 4003**



**VIOLA CHIARO RAL 4005 SP 4005**



**CELESTE CARAIBI RAL 5012 SP 5012**



**BLU CIELO RAL 5015 SP 5015**



**AZZURRO RAL 5017 SP 5017**



**BLU GENZIANA RAL 5010 SP 5010**



**BLU SEGNALE RAL 5005 SP5005**



**BLU OLTREMARE RAL 5002 SP5002**



**BLU SCURO RAL 5013 SP 5013**



**VERDE PRATO RAL 6018 SP 6018**



**VERDE SMERALDO RAL 6001 SP 6001**



**VERDE MENTA RAL 6029 SP 6029**



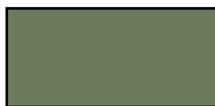
**VERDE PRIMAVERA RAL 6002 SP 6002**



**VERDE MACCHINA RAL 6016 SP 6016**



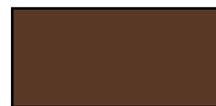
**VERDE MUSCHIO RAL 6005 SP 6005**



**VERDE RESEDA RAL 6011 SP6011**



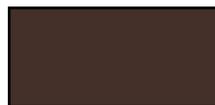
**MARRONE TERRACOTTA RAL 8003 SP 8003**



**MARRONE NOCE RAL 8011 SP 8011**



**MARRONE MOGANO RAL 8016 SP 8016**



**MARRONE CIOCCOLATO RAL 8017 SP 8017**



**TESTA DI MORO RAL 8019 SP 8019**



**GRIGIO CHIARO RAL 7035 SP 7035**



**GRIGIO GHIAIA RAL 7032 SP 7032**



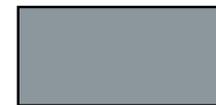
**GRIGIO PIETRA RAL 7030 SP 7030**



**ALLUMINIO RAL 9006 SP 9006**



**GRIGIO FINESTRA RAL 7040 SP7040**



**GRIGIO ARGENTO RAL 7001 SP 7001**



**GRIGIO TELE 1 RAL 7045 SP 7045**



**GRIGIO RAL 7000 SP 7000**



**GRIGIO FUMO RAL 7011 SP 7011**



**GRIGIO GRAFITE RAL 7024 SP 7024**



**GRIGIO ANTRACITE RAL 7016 SP 7016**

## Ferro Micaceo



**FERRO MICACEO  
GRIGIO CHIARO S 0600**



**FERRO MICACEO  
GRIGIO FORGIA S 0610**



**FERRO MICACEO  
GRAFITE FERRO ANTICO S 0620**

## Oro / Argento



**ORO RICCO  
S 0100**



**ORO PALLIDO  
S 0110**



**ORO DUCATO  
S 0120**



**ARGENTO  
S 0130**

## Metallizzati



**SILVER LUNA  
S 0200**



**VERDE SMERALDO  
S 0220**



**ROSSO RUBINO  
S 0230**



**BLU ELETTRICO  
S 0240**



**BLU ORIENTE  
S 0250**



**NERO FUMO DI LONDRA  
S 0260**

## Fluorescenti



**GIALLO  
S 0300**



**ROSSO  
S 0310**



**ARANCIONE  
S 0320**



**ROSA FUCSIA  
S 0330**



**BLU  
S 0350**

## Specchianti



**DORATURA  
S 0400**



**CROMATURA  
S 0410**

## Alta Temperatura



**NERO  
S 0500**



**ALLUMINIO  
S 0510**



**BIANCO  
S 0520**



**MARRONE  
S 0530**



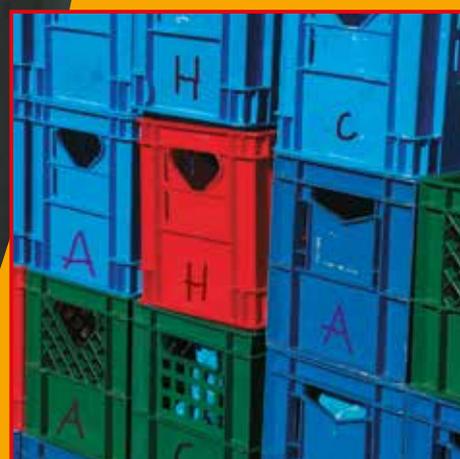
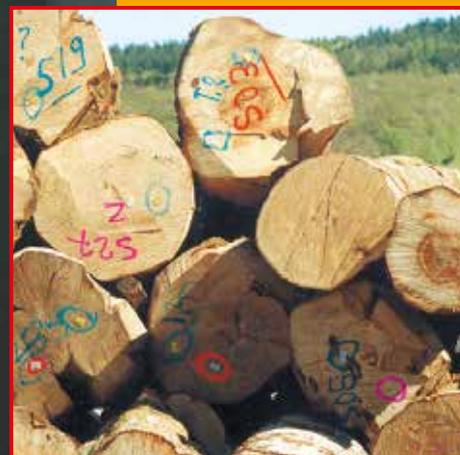
**ROSSO MATTONE  
S 0540**



**ROSSO VIVO  
PINZE FRENO S 0550**

## Pennarelli indelebili

*Marcatori  
a rapida  
essiccazione*



# CFG Paint Marker

Pennarello  
**PAINT MARKER**

- Punta media reversibile.
- Ottima copertura anche su superfici scure grazie all'elevato contenuto di pigmenti.
- Si utilizza su qualsiasi materiale: legno, metallo, plastica, cartone, superfici pitturate...



Codice	Colore
J00110	○ Bianco
J00120	● Nero
J00130	● Oro
J00140	● Argento
J00150	● Rosso
J00160	● Giallo
J00170	● Blu
J00180	● Verde
J00190	● Marrone
J00200	● Viola
J00210	● Arancione
J00220	● Celeste



## Saldatura

*Prodotti  
per la saldatura  
professionale*



## CRC Anti Spatter *Non infiammabile*

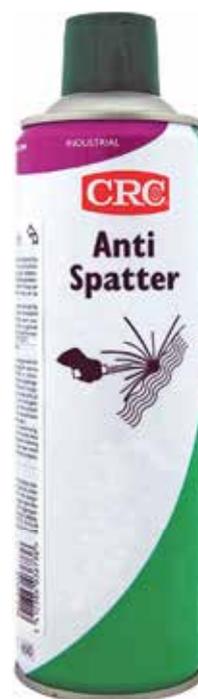
**Impedisce l'adesione di proiezioni di saldatura.  
A base di solventi e oli biodegradabili.**

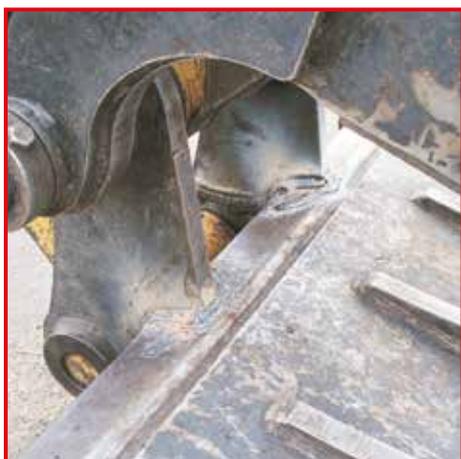
- Evita che gocce di metallo fuso aderiscano ai pezzi in lavorazione o alle parti della saldatrice. Una passata veloce copre integralmente le zone da proteggere.
- Ha un elevato e duraturo effetto antiadesivo.  
Evita l'arrestarsi del filo di qualsiasi metallo e l'ostruzione dell'ugello erogatore di gas.
- Migliora la stabilità dell'arco in atmosfera di CO<sub>2</sub> ed in atmosfera mista.
- Non contiene siliconi e non ostacola la successiva pitturazione delle parti saldate.
- **Non è infiammabile**

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, ambra, trasparente
Densità (@ 20 °C)	1,123
Intervallo di distillazione	38 °C ÷ 42 °C
Temperatura di infiammabilità	assente
Temperatura di congelamento	< -30 °C
Densità del vapore (aria = 1)	3
Proprietà del film asciutto:	
Densità (@ 20 °C)	0,92
Spessore medio del film	2 - 5 µm

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
C8604	Aerosol 500 ml





Specifiche: ASME Code Section V

## CRC Crick 110 - 120 - 130

Test con liquido penetrante che consente l'individuazione di cricche nelle saldature, in maniera rapida e non distruttiva.

### Crick set

Kit completo da 1 aerosol per 3 Crick - C7302



## 110 Solvente pulitore: detergente per liquido penetrante

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido incolore
Densità (@ 20 °C)	0,716
Intervallo di distillazione	55 ÷ 120 °C
Densità del vapore (aria = 1)	3
Temperatura di congelamento	< -30 °C
Intervallo di evaporazione (etere = 1)	2,8
Temperatura di infiammabilità (close up)	< 0 °C
Viscosità dinamica (@ 20 °C)	0,5 mPa.s
Tensione superficiale (@ 20 °C)	21 mN/m
Compatibilità con plastica	da verificare

Codice	Formato
C7101	Aerosol 500 ml

## 120 Liquido penetrante rosso: lavabile con acqua

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido rosso
Densità (@ 20 °C)	0,816
Intervallo di evaporaz. (solvente)	180 ÷ 250 °C
Temperatura di infiammabilità del liquido	> 70 °C
Temperatura di autoaccensione	> 200 °C
Solubilità in acqua	lavabile con acqua

Codice	Formato
C7201	Aerosol 500 ml

## 130 Liquido rilevatore: a rapida evaporazione

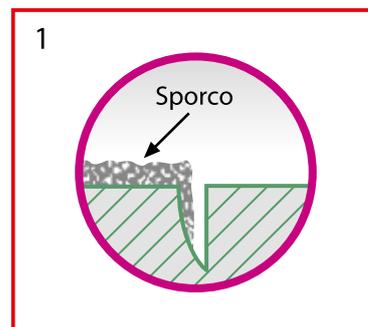
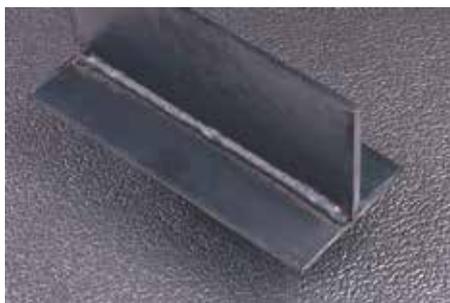
Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido bianco
Densità (@ 20 °C)	0,781
Intervallo di distillazione	40 ÷ 65 °C
Temperatura di infiammabilità del liquido	< 0 °C
Temperatura di autoaccensione	> 200 °C
Solubilità in acqua	non solubile

Codice	Formato
C7301	Aerosol 500 ml

# Rilevatore di cricche

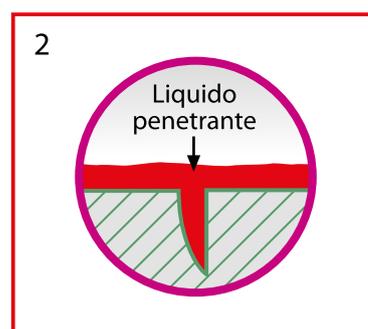
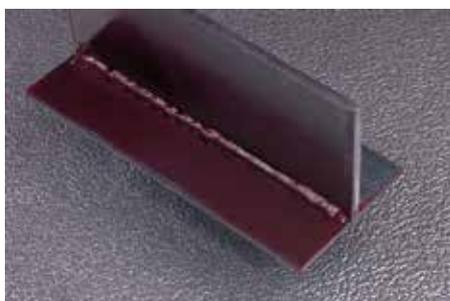
## 1 PULIZIA DELLA SUPERFICIE

La superficie da controllare deve essere pulita, sgrassata ed asciutta. Tutto lo sporco (ruggine, olio, grasso, pittura...) che può mascherare le imperfezioni deve essere rimosso. Finire la pulizia spruzzando abbondantemente **CRC Crick 110**. Pulire con panno assorbente quindi lasciare asciugare completamente.



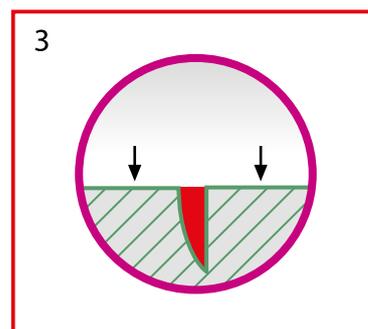
## 2 PENETRANTI

Agitare lo spray **CRC Crick 120** prima dell'uso. Spruzzare il penetrante formando una pellicola leggera ed uniforme sulla superficie ed andare a coprire tutte le aree da controllare. Attendere per 10-20 minuti che il prodotto **CRC Crick 120** penetri nelle difettosità superficiali.



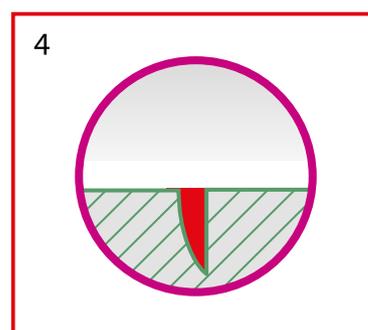
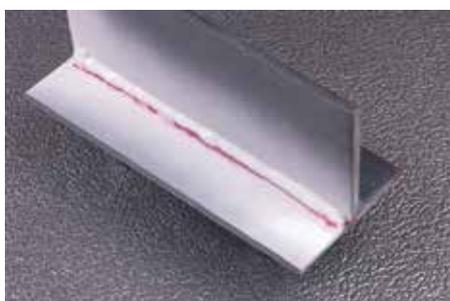
## 3 RIMOZIONE ECCESSO DI PENETRANTE

Rimuovere gli eccessi di penetrante strofinando la superficie con un panno privo di lanugine. Applicare **CRC Crick 110** o acqua (**CRC Crick 120** è lavabile con acqua) fino a quando tutte le tracce colorite visibili non verranno rimosse. Fare attenzione che venga rimosso solo il penetrante superfluo dalla superficie. Asciugare accuratamente.



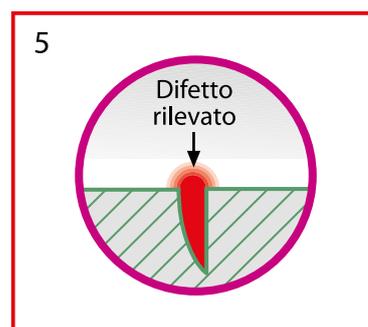
## 4 RILEVATORE

Agitare lo spray **CRC Crick 130** per almeno 1 minuto prima dell'uso. Spruzzare un leggero strato omogeneo da una distanza di circa 20 cm. Fare attenzione a qualsiasi eccesso di prodotto per evitare di mascherare i difetti più fini. Lasciare agire per almeno 7 minuti in modo che si evidenzino le imperfezioni.

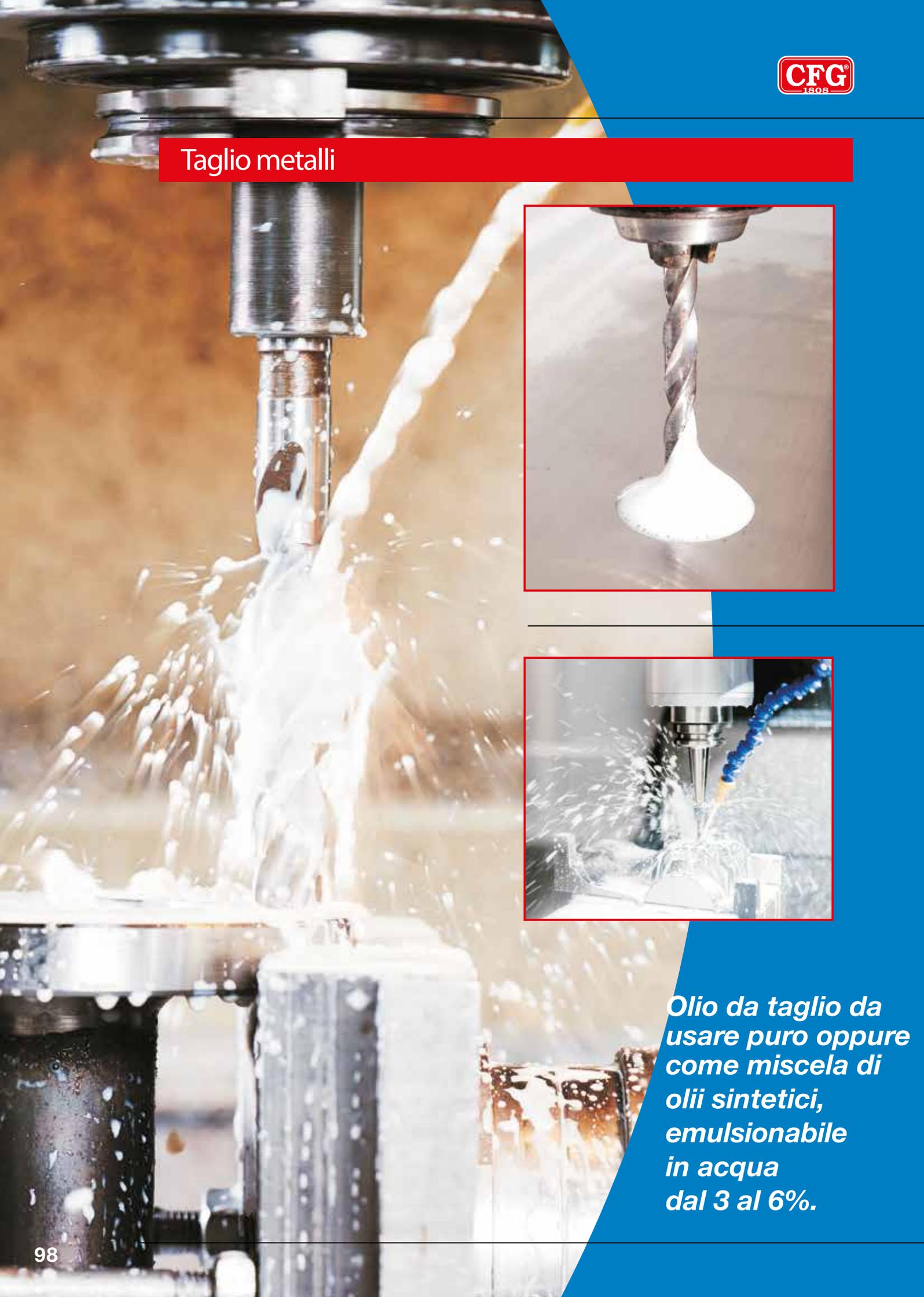


## 5 ISPEZIONE VISIVA DEI DIFETTI:

Si rilevano cricche fino a 20  $\mu\text{m}$ . Con il passare del tempo il difetto appare sottoforma di punti o linee rosse su sfondo bianco. La velocità con cui si manifestano, la forma e le dimensioni forniscono informazioni sulla natura del difetto. Dopo la pulizia, se necessario, proteggere la superficie utilizzando un protettivo anticorrosivo CRC (ad es.: **CRC 5-56**).



Taglio metalli



*Olio da taglio da usare puro oppure come miscela di olii sintetici, emulsionabile in acqua dal 3 al 6%.*

## CRC Supercut II

**Olio da taglio. Rende più rapido e preciso il taglio dei metalli. Mantiene l'affilatura degli utensili.**

- Erogato sotto forma di schiuma permette un prolungato contatto tra l'utensile e il metallo da lavorare. Durante le operazioni di foratura, la schiuma di Supercut forma un cono intorno alla punta ed il metallo, assicurando lubrificazione continua e persistente.
- Lubrifica, refrigera, migliora la presa degli utensili da taglio su acciai duri, ferro e tutte le altre leghe ferrose e non ferrose.
- Tornitura, fresatura, trapanatura, taglio, piallatura, brocciatura, filettatura si effettuano con velocità più elevate e con minore usura dell'utensile.
- Migliora la finitura superficiale del pezzo, anche con metalli di difficile lavorabilità.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido, ambra, trasparente
Densità (@ 20 °C)	0,88 gr/cm <sup>3</sup>
Temperatura di infiammabilità (open cup)	195 °C
Viscosità cinematica (@ 40 °C)	20 mm <sup>2</sup> /s
Punto goccia	< -10 °C

Codice	Formato
C3908	Aerosol 250 ml
C3902	Latta 5 litri

ALTRO FORMATO

Latta 5 litri



## CFG Olio da Taglio Plurivalente

L'emulsione lubrifica, refrigera e facilita il taglio di tutti i metalli, sia nelle lavorazioni per asportazione di truciolo che per lappatura (rettifiche).

- Il CFG Olio da Taglio Plurivalente (OTP) forma con l'acqua un'emulsione stabile, finissima e translucida che rende più rapido il taglio dei metalli, migliora la finitura superficiale della parte lavorata, aumenta la durata dell'affilatura dell'utensile, protegge i metalli dalla corrosione. L'emulsione è utilizzabile a lungo grazie all'azione batteriostatica svolta dal CFG OTP.
- Lo specifico effetto lubro-refrigerante dell'emulsione ottenuta con CFG OTP riduce il lavoro necessario per il taglio e abbassa la temperatura all'interfaccia metallo/utensile. Il profilo e le caratteristiche meccaniche originali dell'elemento tagliente si conservano più a lungo. La microrugosità della superficie di taglio diviene minore.
- Il comportamento leggermente basico dell'emulsione con CFG OTP (alle concentrazioni più elevate il pH è 9,5) e la leggera untuosità conferita al metallo rallentano o impediscono il manifestarsi di fenomeni ossidativi, anche in condizioni ambientali abbastanza avverse.
- L'aggiunta di battericidi non è necessaria e la sostituzione dell'emulsione può avvenire con minore frequenza. Il CFG OTP non contiene nitriti, ha buon potere antischiuma e non emette vapori.

ALTRO FORMATO

Tanica 5 litri



Codice	Formato
L00702	Latta 1 litro
L00701	Tanica 5 litri

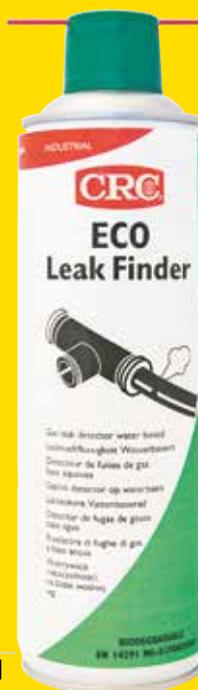


## CRC Eco Leak Finder

### Rilevatore di fughe di gas a base acqua

Erogato su raccordi, filettature o saldature, localizza immediatamente le perdite di gas tramite la produzione continua di bolle.

- Può essere impiegato per gas freddi o caldi, infiammabili, tossici, refrigeranti, GPL, aria compressa etc.
- Non corrode, non danneggia e non macchia plastica, gomma, acciaio, alluminio, rame, etc.
- Non infiammabile, non corrosivo, non tossico. Stabile, biodegradabile e innocuo.
- Utilizzabile per la maggior parte dei gas, su tubi, valvole, raccordi filettati, incollati o saldati, recipienti pressurizzati, compressori, circuiti refrigeranti o di fumi, condizionatori, etc.



**Codice**      **Formato**  
C4711          Aerosol 500 ml

Specifiche: MIL-L-25567 - DIN-EN 14291: 2004  
Registrazione NFS: P1 - N° registrazione aerosol: 142801

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido, incolore
Densità (@ 20 °C)	1,00
Temperatura di infiammabilità	assente
Temperatura di ebollizione	100 °C
Temperatura di congelamento	0 °C
pH	8,5
Tensione superficiale (@ 20 °C)	28 mN/m
Stabilità della schiuma (DIN 53902)	90%
Test di corrosione (DIN 30657)	non corrosivo

## CRC Belt Grip

### Antislittante per cinghie

Antislittante e protettivo per cinghie di trasmissione e nastri trasportatori.

- Impedisce che cinghie o nastri slittino su rulli o pulegge motrici o resistenti. Riduce l'usura da slittamento.
- Prolunga la durata degli organi di trasmissione di ciclomotori, tagliaerba, nastri trasportatori, mulini a tamburo, aspiratori...
- Aumenta la potenza di trazione. Migliora il rendimento della trasmissione. Riduce la rumorosità.
- Conserva morbidezza, elasticità, flessibilità, impermeabilità di gomma, tessuti gommati o impregnati con elastomeri. Ne impedisce l'imporrimento. Si strappano meno facilmente. Li deterge.
- Efficace in ambienti chiusi o all'aperto, anche in caso di esposizione alle intemperie. Resiste all'acqua. Non forma pellicola e non indurisce. Non attira polvere o sporcia.
- Non corrosivo. Non macchia. Non contiene resine né pece.



Codice	Formato
C0021	Aerosol 500 ml

Specifiche: FDA CFR 21-178.3570  
 Registrazione NFS: H1 - N° registrazione aerosol: 139822

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, trasparente
Densità (@ 20 °C)	0,72
Proprietà del film asciutto:	
Peso specifico (@ 20 °C)	0,91
Temperatura massima di esercizio in continuo	100 °C
Temperatura di infiammabilità (open cup)	> 200 °C
Viscosità (@ 99 °C)	4100 mPa·s



## CRC Minus 45

### *Individua i malfunzionamenti dei circuiti elettronici*

Refrigera fino a temperature prossime ai - 45 °C (-50 °F). Individua i componenti elettrici termosensibili. Scherma il calore durante la saldatura.

- Localizza i componenti le cui caratteristiche elettriche si alterano con il riscaldamento.
- Protegge dal calore le parti prossime ai punti in cui si effettuano saldature.
- Rivela con una traccia di brina le microfenditure di circuiti stampati, cricche metalliche, fessure incipienti.
- Consente di controllare l'efficienza dei termostati.
- Distacca adesivi e frantuma incollature, mediante congelamento.
- Facilita l'assemblaggio o lo sbloccaggio di accoppiamenti meccanici ad interferenza, per refrigerazione dell'elemento interno.
- Nei laboratori di biologia, fisica e chimica costituisce un mezzo di refrigerazione immediata.
- Inerte, non infiammabile. Non danneggia i materiali. Nebulizza anche capovolto.



Il GWP, o *Potenziale di Riscaldamento Globale*, indica quanto il gas contenuto in una bombola possa incidere sull'effetto serra (per quanto riguarda il CO<sub>2</sub>) il cui potenziale di riferimento è uguale a 1. Quindi minore è il numero GWP minori saranno le conseguenze sull'ambiente. L'UE ha emanato una norma per cui non possono essere più commercializzati prodotti con un GWP superiore a 150.

**Codice** C1503 **Formato** Aerosol 250 ml

#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	gas, incolore
Temperatura di infiammabilità (open cup)	assente
Densità (@ 20 °C)	1,15
Densità del vapore (aria = 1)	> 3
Intervallo di distillazione	- 24°C ÷ 27 °C
Calore latente di evaporazione	290 J/ml
Tensione di vapore (@ 20 °C)	460 kPa
Capacità di danneggiamento dell'Ozono (CFC 11=1)	0,00
Effetto serra (CFC 11=1)	0,2



## CFG Lubrificante Passacavi

**Facilita lo scorrimento dei cavi elettrici nei passacavi**

- Emulsione lubrificante compatibile con i vari tipi di materiale delle canalette e con l'isolamento dei cavi elettrici.
- Consente di prelubrificare le canalette, conserva l'effetto lubrificante per tutto il tempo necessario per l'introduzione del cavo.
- Non ossida e non isola i terminali dei cavi.
- Asciuga in poco tempo. Non lascia residui dannosi. Non blocca il fascio di cavi. Rimovibile con acqua.
- Non forma muffe e non fermenta. Contiene lubrificanti di classe cosmetica.

**SENZA SILICONE**

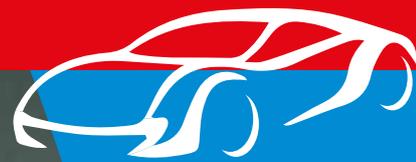


### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido trasparente
Densità (@ 20 °C)	1,01
Contenuto in solidi (% in peso)	1
pH (@ 20 °C)	6,0 ÷ 7,0
Viscosità (Brookfield, 60 rpm, #4)1000 mPa·s (tissotropico)	
Temperaturadi congelamento	0 °C

**Codice** C0501 **Formato** Flacone 1 litro

Prodotti per il settore auto



*Guarnizione  
siliconica nera  
a rapida  
sigillatura*



*Guarnizione  
siliconica rossa  
per alte  
temperature*





## CFG Black

**Sostituisce le guarnizioni preformate. Resiste a temperature fino a 218 °C. Sigilla e assicura la tenuta tra elementi meccanici di circuiti di fluidi anche operanti a temperatura e pressione elevati.**

- Sostituisce le guarnizioni preformate.
- Ha rapida polimerizzazione pur consentendo aggiustamenti successivi all'assemblaggio.
- Resiste alle alterazioni chimiche e deformazioni meccaniche procurate dai cicli termici con temperatura massimo fino a 204 °C e per brevi periodi fino a 218 °C.
- Unisce stabilmente, assicura la tenuta e sigilla gli eventuali laschi tra elementi meccanici di circuiti di fluidi anche operanti a temperatura ed a pressione elevate (pompa dell'acqua, coppa dell'olio, bulbo termostatico, manicotti, circuiti oleodinamici).
- Forma guarnizioni di qualsiasi spessore meccanicamente e chimicamente resistenti, dure ed elastiche per differenziali, monoblocchi, carter, coprivalvole e scatole cambio.
- Adatta all'utilizzo sui motori dell'ultima generazione. Indurisce senza ritiro.
- Ottima resistenza ad acqua, carburanti, oli minerali e sintetici, liquidi per trasmissioni e refrigeranti.
- Facile rimozione. Il dosatore permette un utilizzo preciso, rapido ed economico.

### APPLICAZIONI

- Coppa dell'olio
- Pompa dell'acqua
- Manicotti
- Bulbo termostatico
- Circuiti oleo e termodinamici



Codice	Formato
P00200	Tubo 85 gr

## CFG Red

**Pasta rossa sigillante resistente fino ad una temperatura di 315 °C.**

- Sostituisce le guarnizioni preformate. Temperatura massima di esercizio 260 °C con punte fino a 315 °C.
- Assicura la tenuta tra superfici meccaniche non perfettamente combacianti ed esposte ad alte temperature (guarnizioni di testa, collettori di scarico, circuiti di fumo, termostati...). Se applicata sulle guarnizioni tradizionali ne migliora la resistenza al calore.
- Forma guarnizioni di qualsiasi spessore, meccanicamente e chimicamente resistenti, dure ed elastiche. Adatta all'utilizzo sui motori dell'ultima generazione. Indurisce senza ritiro.
- Prodotto specifico anche per motori catalizzati. Non altera il funzionamento dei sensori di ossigeno.
- Ottima resistenza ad acqua, oli minerali e sintetici, liquidi per trasmissioni e refrigeranti. Indurisce in un'ora. Facile rimozione.
- Lo speciale dosatore permette un utilizzo preciso, rapido ed economico.

### APPLICAZIONI

- Guarnizioni di testa
- Circuiti di fumo
- Collettori di scarico
- Termostati.



Codice	Formato
P00100	Tubo 85 gr



***Sigillanti per  
circuiti fumi***



## CRC Exhaust Repair Bandage

### *Fasciatura per riparare le lacerazioni delle marmitte di scarico e dei circuiti fumo.*

- Lamina metallica e fascia termoindurente per la riparazione di estese lacerazioni delle marmitte e dei tubi di scarico dei motori, in generale dei circuiti fumi.
- Assicura la tenuta dei gas.
- Resiste alle elevate temperature di esercizio (fino a 400 °C in continuo).
- Non contiene amianto.
- 140 cm di lunghezza.



#### *Caratteristiche tecniche*

Volume:	6 unità
Base:	Tessuto in fibra di vetro impregnato di resina epossidica
Temperatura di applicazione:	Ambiente (caldo mite)
Temperatura di esercizio:	400 °C dopo la polimerizzazione

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
A0373	Scatola



## CRC Motor Starter

**Facilita l'avviamento a freddo di motori a benzina o Diesel di qualsiasi potenza.**

- Utile per auto, furgoni, moto, ciclomotori, macchine per giardinaggio, motoseghe, motori marini, pompe, gruppi elettrogeni, trattori, veicoli industriali, mezzi per movimento terra...
- Evita che la batteria venga sottoposta a carichi gravosi e che si esaurisca.
- Lubrifica le pareti del cilindro e protegge dalla corrosione. Non provoca battito in testa.
- Evita la diluizione dell'olio del motore.
- Riduce l'usura meccanica.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido, incolore
Odore	aromatico
Densità (@ 20 °C)	0,71
Intervallo di distillazione	35 °C ÷ 70 °C
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< - 30 °C
Tempo di evaporazione (etere = 1)	1,1
Densità del vapore (aria = 1)	2,6
Intervallo di esplosività	1% ÷ 45%



**Codice** C4802      **Formato** Aerosol 250 ml





## CRC Motor Clean Pro

**Rimuove morchia, olio e grasso dall'esterno dei motori**

Deterge superfici metalliche, frizioni, freni a disco e a tamburo.

- Detergente sgrassante estremamente efficace. Miscela di solventi ed emulsionanti specifici per la rimozione di morchia, olio e grasso dall'esterno di qualsiasi motore. Di facile e veloce utilizzo.
- Può essere applicato su motori tiepidi o freddi. Non lascia sgradevoli odori nel vano motore.
- Contiene inibitori della corrosione. Non contiene solventi aromatici o clorinati. Non contiene sostanze caustiche.
- Sicuro nell'utilizzo in quanto la temperatura di infiammabilità superiore a 70 °C permette l'applicazione anche su motori tiepidi.
- Aerosol pressurizzato con propellente CO<sub>2</sub> non infiammabile. Erogatore con funzionamento a 360°.
- I migliori risultati si ottengono applicando il prodotto su motori tiepidi (non caldi, non in moto), lasciandolo agire per 10/15 minuti per poi lavare via lo sporco con getto di acqua.



### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido incolore
Densità (@ 20 °C)	0,82
Intervallo di ebollizione (solventi)	180 - 240 °C
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	72 °C
Temperatura di congelamento	< -30 °C
Valore Kauri-Butanolo (solventi)	40
Componenti non volatili (12 h @ 100 °C)	3,6 %

Codice	Formato
C7501	Aerosol 500 ml



## CFG Pasta Abrasiva Lucidante

**Elimina graffi e opacità da carrozzerie, vetroresina, metalli, superfici pitturate e verniciate.**

- Ridona brillantezza alle superfici pitturate o verniciate di auto, moto, elettrodomestici, legno.
- Lucida ferro, argento, ottone, cromature.
- Ottimo per la lucidatura della vetroresina (imbarcazioni, camper, rivestimenti).
- Elimina rigature, graffi, "buccia d'arancio", ossidazioni restituendo la brillantezza originale.

Codice	Formato
P00400	Barattolo 150 ml
P00410	Barattolo 375 ml



ALTRO FORMATO

Barattolo 375 ml





## CRC Glass Clean Pro

**Detergente schiumoso per vetri e visiere dei caschi**

**Rimuove velocemente impronte digitali, insetti, nicotina, residui di sporco e aloni di grasso e catrame.**

- Detergente non abrasivo erogato sotto forma di schiuma per la pulizia di vetri, fari, carrozzerie.
- Non lascia residui né aloni.
- Adatto anche per la pulizia di specchi, vetri, parti cromate, vinile e altre superfici in plastica.
- Non danneggia gomma, pitture e vernici. Formulazione non caustica.
- Biodegradabile per OECD 301B (99,6%).



<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
C7602	Aerosol 500 ml

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	schiuma bianca opaca
Densità (@ 20 °C)	0,99
Intervallo di distillazione	40 °C ÷ 170 °C
Temperatura di congelamento	< - 20 °C
Temperatura di infiammabilità (closed cup)	< 0 °C
pH	9,8
Viscosità	700 - 1500 mPa·s (tissotropico)
Valore Kauri-Butanolo	> 100
Densità del vapore (aria = 1)	> 2
Contenuto di componenti non volatili	1,5 % in peso



## CFG Lavacristalli

**Detergente sgrassante antigelo per impianti lavavetro.**

**PROTEZIONE FINO A  
-22 °C**

Diluibile fino a 10 volte. Protezione antigelo fino a -22 °C.

- Detergente specifico per la pulizia dei parabrezza.
- Non lascia aloni. Sgrassa la superficie del vetro con la massima efficacia, eliminando sporco ed insetti.
- Usato puro, protegge dal gelo l'impianto lavavetri fino a temperature di -22 °C. Potere detergente attivo anche se diluito fino a dieci volte in acqua.

DILUIZIONE IN ACQUA PER PROTEZIONE ANTIGELO			
<b>Lavacristalli</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Acqua</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Temperatura di protezione °C</b>	<b>-22</b>	<b>-18</b>	<b>-6</b>

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
D00715	Flacone 250 ml
D00720	Flacone 1 litro
D00730	Tanica 5 litri

ALTRI FORMATI





## CFG Deghiacciante

**Elimina e previene la formazione di ghiaccio**

Scioglie ed elimina rapidamente lo strato di ghiaccio.

- Scioglie ed elimina rapidamente lo strato di ghiaccio formatosi su parabrezza, portiere e serrature dell'auto.
- Se applicato preventivamente, impedisce la formazione del ghiaccio anche a temperature fino a -40°C.



<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
B0500	Aerosol 250 ml



## CRC Airco Cleaner Pro

**Detergente per climatizzatori di auto ed impianti di condizionamento di case ed uffici.**

**100% di aria pulita!**

**Lascia un odore fresco e gradevole**

- La schiuma attiva per la pulizia dei condotti del condizionatore d'aria.
- Elimina lo sgradevole odore dovuto alla contaminazione da parte di funghi e batteri.
- Lascia nell'abitacolo un profumo fresco e piacevole.

*Caratteristiche tecniche*

Aspetto	schiuma bianco latte
Temperatura di applicazione	tra 15 e 35 °C



<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
C8402	Aerosol 500 ml



## CRC Textile Clean Pro

### **Pulitore per tappezzerie e tessuti**

Schiuma detergente per tappezzeria, tappeti, stoffe, tessuti, pelle e vinilpelle.

- Ridona l'aspetto originale degli interni dell'auto. Neutralizza gli odori sgradevoli.
- Adatto per la pulizia all'interno dell'auto e in ambiente domestico.
- La schiuma agisce da shampoo detergente. Pulisce evitando di bagnare le superfici delicate o assorbenti. Non danneggia i materiali.
- Rimuove velocemente sporco tenace e macchie da pannelli di portiere, rivestimenti del soffitto, poggiatesta, tappetini, cruscotti, tende...



#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	schiuma bianca
Densità (solidi)	2,16
Solubilità in acqua	100%
Temperatura di inizio ebollizione	80 °C

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
C7802	Aerosol 500 ml



## CRC Tire Shine Pro

### **Schiuma lucidante e protettiva per pneumatici.**

Rinnova l'aspetto degli pneumatici.

- Rende la gomma flessibile e la protegge dall'imporrimento.
- Ridona l'originale aspetto ai fascioni facendoli sembrare nuovi.
- Penetra e pulisce in profondità la superficie verticale dei pneumatici. Essicca lasciando una superficie trasparente e lucida, che previene l'adesione dello sporco.
- Non necessita di alcuna operazione di strofinamento: è sufficiente ricoprire con la schiuma la superficie esterna del pneumatico.
- Non danneggia i cerchi o la vernice.
- Non influenza le caratteristiche di tenuta o frenata.



#### Caratteristiche tecniche

Aspetto	schiuma bianca
Densità (solidi)	0,99
PM	10
Residuo solido (6 ore @ 100 °C)	17% reso

<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
C7702	Aerosol 500 ml



## CRC Cockpit Matt Pro

Opaco

**Ravvivante per gli interni dell'auto, opaco, non lucidante.**

**Crea una barriera contro l'invecchiamento e la decolorazione.**

- Polimeri inerti in soluzione di solventi a rapida evaporazione formano una pellicola incolore, non sporcabile e idrorepellente; crea una barriera alla penetrazione di ozono, raggi UV e ossigeno che altrimenti invecchiano e decolorano le superfici.
- Pulisce e ravviva l'aspetto di plastica, gomma e radica, cruscotti e tappezzeria in finta pelle, tetti in vinile, paraurti, spoiler...
- Non danneggia gomme e plastiche normalmente utilizzate in campo automobilistico.
- Verificare le compatibilità con materiali plastici molto sensibili e parti incollate o vecchie.
- Gradevolmente profumato agli agrumi.
- Non contiene silicone.



**Codice** C7902 **Formato** Aerosol 500 ml

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido incolore
Densità (@ 20 °C)	0,66 gr/cm <sup>3</sup>
Intervallo di distillazione (solvente)	60 ÷ 100 °C
Temperatura di infiammabilità (solvente)	< 0 °C
pH	7
Proprietà del film dopo l'evaporazione dei solventi:	
Aspetto	film incolore
Densità (@ 20 °C)	0,99
Temperatura di infiammabilità (open cup)	> 200 °C
Temperatura di autoaccensione (all'aria)	> 160 °C
Punto goccia	< -30 °C

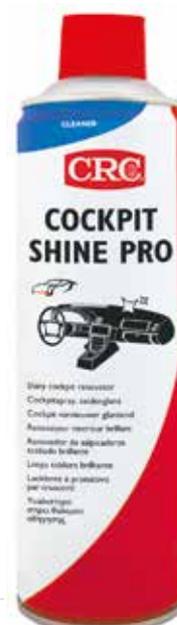
## CRC Cockpit Shine Pro

Lucido

**Lucidante e ravvivante per cruscotto**

**Rinnova il colore e protegge dall'invecchiamento.**

- Rinnova colore e brillantezza, protegge dall'invecchiamento le superfici plastiche, in fibra o altro materiale sintetico. Consigliato per cruscotti, paraurti, spoiler, modanature interne o esterne, pneumatici di auto e moto.
- Ravviva la lucentezza e la morbidezza, impedisce che imporriscano pelle, vinilpelle e gomma di borse da viaggio, bauliere di moto, guarnizioni di portiere.
- Antistatico: riduce l'adesione elettrostatica della polvere. Rimuove depositi di nicotina. Idrorepellente. Preparato ad elevata concentrazione. Forma un film trasparente, fluido, inalterabile.
- Di gradevole odore, profuma e rinfresca l'ambiente.
- Non è appiccicoso e non macchia.



**Codice** C8702 **Formato** Aerosol 500 ml

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido incolore
Densità (@ 20 °C)	0,71
Intervallo di distillazione (solvente)	60 ÷ 100 °C
Temperatura di infiammabilità (solvente)	< 0 °C
pH	7
Proprietà del film dopo l'evaporazione dei solventi:	
Aspetto	film incolore
Densità (@ 20 °C)	0,99
Temperatura di infiammabilità (open cup)	> 200 °C
Temperatura di autoaccensione (all'aria)	> 300 °C
Punto goccia	< -30 °C

Adesivi

*Adesivi  
anaerobici*



### Compatibilità con i prodotti chimici

Alcuni materiali, anche di uso comune e specialmente se a concentrazioni o temperature elevate, possono provocare alterazioni negli adesivi. Solo pochi gas o liquidi sono in grado di compromettere seriamente le caratteristiche funzionali degli adesivi anaerobici CFG. Nelle tabelle seguenti sono indicate le compatibilità di alcuni prodotti espresse con le quattro lettere A, B, C ed X, che significano:

- A** compatibile con tutti gli anaerobici CFG,
- B** compatibile se la concentrazione del prodotto è inferiore al 10 %. Per concentrazioni superiori al 10 % o temperature elevate, utilizzare l'anaerobico forte (Frenafletti extraforte, Frenafletti extraforte penetrante, Bloccacuscini universali..),
- C** compatibile solo con i predetti anaerobici "forti",
- X** non compatibile con gli anaerobici.

Indipendentemente dalla natura chimica del prodotto va tenuto presente che temperature elevate possono compromettere l'efficacia della giunzione a causa della diversa dilatazione termica delle parti a contatto. Va considerato anche che alcuni prodotti (bagni di sviluppo foto, insetticidi liquidi, detergenti) possono risultare particolarmente aggressivi per cui è bene controllare preventivamente la compatibilità.

#### COMPATIBILITA' CHIMICA DEGLI ADESIVI ANAEROBICI CFG CON GAS

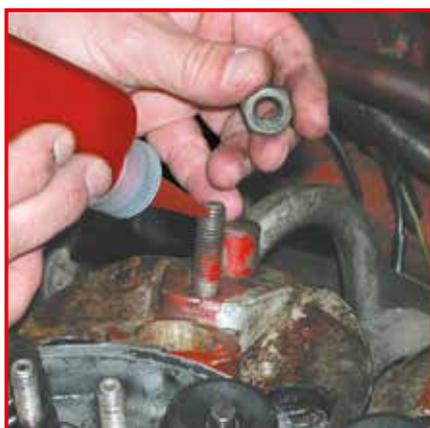
Aria	A	Anidride carbonica	A	Monossido di carbonio	A	Cloro	X
Freon	C	Elio	A	Metano	A	Gas naturale	A
Ossigeno puro	X	Ozono	X	Propano	A	Vapore	X

#### COMPATIBILITA' CHIMICA DEGLI ADESIVI ANAEROBICI CFG CON LIQUIDI, SOLUZIONI E SOSPENSIONI

Acetato di etile	A	Acetone	A	Acido acetico	B	Acido carbonico	B
Acido citrico	C	Acido cloridrico	C	Acido cromico	C	Acido di batterie	B
Acido fosforico	C	Acido lattico	A	Acido nitrico	X	Acido solforico	X
Acido solforoso	C	Acqua (dolce/salata)	A	Acqua (dura)	A	Acque nere (fognature)	A
Alcool	A	Amido	A	Benzina	A	Bromo	X
Caolino	A	Cemento	A	Cherosene	A	Cherosene avio	A
Cloruro di ferro	B	Coloranti	A	Creosoto	A	Detergenti	A
Esano	A	Fertilizzanti	A	Fluidi dielettrici	A	Formaldeide	C
Gesso	A	Glicerina	A	Gommalacca	A	Grasso animale	A
Idrossido di sodio	C	Inchiostro	A	Insetticida	A	Isocianati	A
Liquido sviluppo foto	A	Olio di lino	A	Olio idraulico	A	Olio lubrificante	A
Olio minerale	A	Ozono umido	X	Paraffina	A	Petrolio	A
Petrolio gelatinoso	A	Profumo	A	Solfato di rame	A	Soluzioni di ammoniaca	C
Soluzioni di cianuro	B	Toluene	A	Tricloroetilene	A	Trementina	A
Varechina	A	Xilene	A	Zucchero	A		

Questa tabella è da ritenere valida soltanto in riferimento agli adesivi anaerobici CFG.

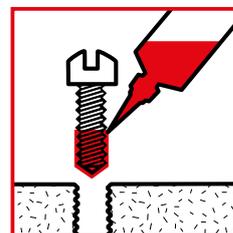
Le informazioni e i dati sopra riportati sono basati sulle esperienze pratiche e sono ritenuti attendibili. Comunque nessuna responsabilità o garanzia può essere fornita sul comportamento di specifici prodotti. Si raccomanda pertanto di effettuare le prove preventive atte a determinare l'effettiva rispondenza alle necessità e condizioni di lavoro.



## CFG Frenafiletti debole

**Per accoppiamenti smontabili, viti di registro, materiali teneri.**

- Blocca e sigilla gli accoppiamenti filettati e giunti che debbano rimanere smontabili.
- Bassa resistenza meccanica, consente lo smontaggio senza danni.
- Per viti di registro e metalli teneri quali rame o alluminio. Composto tissotropico: non cola.
- Compatibile con i fluidi idraulici.
- Resiste a sollecitazioni ripetute, vibrazioni e corrosione.



### Caratteristiche tecniche

Resistenza allo stacco	8-12 Nm
Resistenza residua	5-10 Nm
Viscosità	500-800 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,10 mm
Colore	Rosso
Tempo di maneggiabilità	20-30 min
Tempo per la resistenza funzionale	4-6 h
Tempo per l'ndurimento completo	24 h

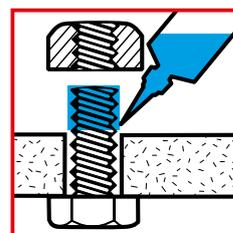
**Codice** | **Formato**  
CA00101 | Flacone 50 ml



## CFG Frenafiletti medio

**Rimpiazza rondelle e dadi autobloccanti.**

- Blocca dadi e bulloni.
- Sigilla giunti pneumatici o idraulici.
- Sostituisce rondelle e dadi autobloccanti.
- Non cola.
- Resiste alla torsione ed agli attacchi chimici.
- Consente lo smontaggio con i normali attrezzi.

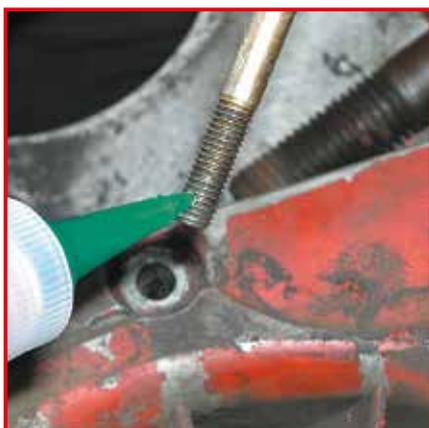


### Caratteristiche tecniche

Resistenza allo stacco	18-26 Nm
Resistenza residua	15-22 Nm
Viscosità	500-800 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,15 mm
Colore	Blu
Tempo di maneggiabilità	20-30 min
Tempo per la resistenza funzionale	4-6 h
Tempo per l'ndurimento completo	24 h

**Codice** | **Formato**  
CA00201 | Flacone 10 ml  
CA00202 | Flacone 50 ml  
CA00203 | Flacone 250 ml

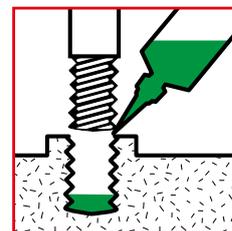




## CFG Frenafiletti extraforte

**Massimo potere bloccante e sigillante.**

- Massimo potere bloccante e sigillante di dadi, bulloni, prigionieri, flange e giunti.
- Eccellente resistenza alle vibrazioni, a sollecitazioni a fatica ed alla corrosione da attrito.
- Alta resistenza meccanica.



### Caratteristiche tecniche

Resistenza allo stacco	35-40 Nm
Resistenza residua	25-35 Nm
Viscosità	400-700 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,15 mm
Colore	Verde
Tempo di maneggiabilità	20-30 min
Tempo per la resistenza funzionale	4-6 h
Tempo per l'indurimento completo	24 h

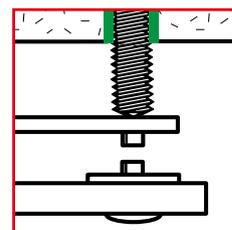
Codice	Formato
CA00302	Flacone 10 ml
CA00301	Flacone 50 ml
CA00303	Flacone 250 ml



## CFG Frenafiletti penetrante extraforte

**Blocca parti anche assemblate.**

- Penetra, blocca fortemente e sigilla dadi, prigionieri, collari, viti anche già assemblati.
- Adesivo a bassa viscosità, alto potere penetrante, alta resistenza meccanica.
- Sigilla microcricche di saldature e fusioni.
- Specifico per accoppiamenti con tolleranza stretta.



### Caratteristiche tecniche

Resistenza allo stacco	35-40 Nm
Resistenza residua	20-30 Nm
Viscosità	80-120 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,10 mm
Colore	Verde
Tempo di maneggiabilità	20-30 min
Tempo per la resistenza funzionale	2-3 h
Tempo per l'indurimento completo	24 h

Codice	Formato
CA00402	Flacone 50 ml

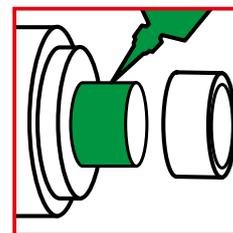




## CFG Bloccacuscinetti universale

### Per ogni accoppiamento cilindrico.

- Blocca e sigilla permanentemente accoppiamenti cilindrici (cuscinetti, ruote dentate, collari, pulegge, flange, etc).
- Evita montaggi forzati e chiavette.
- Consente lavorazioni meccaniche con tolleranze più ampie.
- Alta resistenza meccanica. Impedisce la corrosione.
- Non cola.



#### Caratteristiche tecniche

Resistenza allo stacco	35-45 Nm
Resistenza residua	30-35 Nm
Viscosità	800-1200 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,25 mm
Colore	Verde
Tempo di maneggiabilità	20-30 min
Tempo per la resistenza funzionale	2-3 h
Tempo per l'indurimento completo	24 h

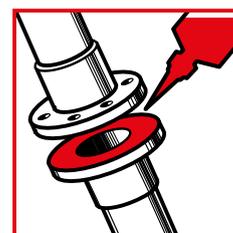
Codice	Formato
CA00501	Flacone 15 ml
CA00502	Flacone 50 ml



## CFG Guarnizione flessibile

### Rimpiazza o blocca e sigilla le guarnizioni preformate.

- Forma guarnizioni flessibili e resistenti a pressione, corrosione, gas, liquidi e prodotti chimici.
- Su flange, carter e coperchi sostituisce le guarnizioni preformate o le sigilla elasticamente se deformate.
- Resiste alle vibrazioni. Non cede con l'invecchiamento.
- Alto potere di riempimento dei vuoti. Non cola.



#### Caratteristiche tecniche

Resistenza allo stacco	20-27 Nm
Resistenza residua	17-22 Nm
Viscosità	40000-70000 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,35 mm
Colore	Rosso
Tempo di maneggiabilità	20-30 min
Tempo per la resistenza funzionale	2-3 h
Tempo per l'indurimento completo	24 h

Codice	Formato
CA00701	Flacone 50 ml





Caratteristiche tecniche	
Resistenza allo stacco	18-25 Nm
Resistenza residua	15-20 Nm
Viscosità	20000 - 40000 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,35 mm
Colore	Verde fluorescente
Tempo di maneggiabilità	30-40 min
Tempo per la resistenza funzionale	3 h
Tempo per l'indurimento completo	24 h

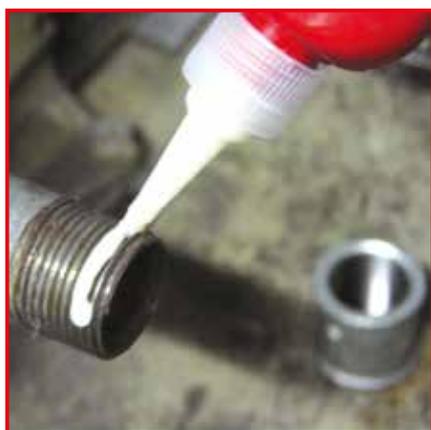
## CFG Sigillante verde per piani

**Sostituisce le guarnizioni preformate. Specifico per scatola cambio e differenziale.**

- Sigillante polimerico specifico per scatola cambio e differenziale.
- Forma un film elastico che sostituisce perfettamente le guarnizioni preformate.
- Resiste agli sbalzi termici, alle vibrazioni e alle sollecitazioni meccaniche.
- Intervallo di temperatura di esercizio da -50 a + 150 °C. Indurimento funzionale 20-30 minuti. Indurimento totale 12-24 ore.



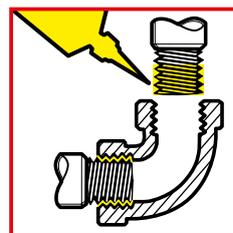
Codice	Formato
CA00901	Flacone 100 ml
CA00900	Flacone 250 ml



## CFG Sigillante al PTFE

**Pasta sigillante per giunti filettati, cilindrici, viti di registro.**

- Assicura la tenuta dei raccordi nei confronti di gas e liquidi petroliferi e alimentari.
- La presa lenta consente l'auto-allineamento dei componenti.
- Pasta frenafili non bloccante, per viti di registro e metalli teneri.
- Alto potere di riempimento. Non cola.
- Consente lo smontaggio con normali attrezzi.



Caratteristiche tecniche	
Resistenza allo stacco	20-28 Nm
Resistenza residua	10-15 Nm
Viscosità	40000-70000 mPa.s
Temperatura di utilizzo	-50/+150 °C
Massimo lasco colmabile	0,30 mm
Colore	Bianco
Tempo di maneggiabilità	20-30 min
Tempo per la resistenza funzionale	2-3 h
Tempo per l'indurimento completo	24 h

Codice	Formato
CA00601	Flacone 50 ml
CA00603	Flacone 250 ml



**Adesivi**

***Adesivi  
cianoacrilici***



## Caratteristiche degli adesivi cianoacrilici

### **Adesivi cianoacrilici monocomponenti, senza solventi, a presa rapidissima e indurenti a freddo.**

Gli adesivi cianoacrilici CFG polimerizzano velocemente; nella maggior parte dei casi le tracce di umidità presenti sul supporto da incollare sono sufficienti ad innescare il processo di polimerizzazione. La rapida polimerizzazione, associata ad un'ottima aderenza del polimero su numerosi supporti, rendono gli adesivi cianoacrilici CFG ideali per l'incollaggio di quasi tutti i materiali.

#### **Condizioni d'uso**

Per ottenere le migliori prestazioni con gli **ADESIVI CIANOACRILICI CFG** occorre considerare che:

- 1 Le superfici da incollare devono essere pulite e sgrassate.
- 2 Le parti devono combaciare perfettamente; nel caso in cui esistesse un piccolo lasco, è consigliabile usare **CFG HV1500** o **GEL** per la loro alta viscosità.
- 3 Stendere una sottile pellicola su una delle parti e assemblare subito esercitando una leggera pressione per qualche minuto.
- 4 La polimerizzazione del **CFG ADESIVO CIANOACRILICO** avviene per effetto dell'umidità presente sui supporti.

Le condizioni ottimali sono dal 40% al 70% di umidità relativa; non scendere al di sotto del 30%. Per incollaggi di grandi superfici è consigliabile depositare delle gocce a punti equidistanti piuttosto che un film.

#### **Distacco del giunto adesivo**

Se si vuole ottenere il distacco dei materiali incollati con CFG ADESIVI CIANOACRILICO occorre:

- 1 Riscaldare oltre i 200 °C (*metodo rapido*).
- 2 Immergere i pezzi in dimetilformaldeide (tossica) o in acetato di etile (*metodo lento*).

#### **Conservazione del prodotto**

Gli adesivi **CFG ADESIVO CIANOACRILICO**, se vengono conservati in ambiente secco e buio, hanno una validità minima di:

**6 mesi a 20 °C**  
**1 anno a 5 °C**  
**illimitata a -20 °C**

<b>Caratteristiche tecniche</b>	Natura chimica	Etil-2-Cianoacrilato
	Aspetto)	incolore
	Viscosità Brookfield 20 °C	tixotropico
	Densità secondo norme DIN 51757 (gr/cm <sup>3</sup> )	1.08
	Tempo di resistenza iniziale Al/Al	95 secondi
	Tempo di resistenza iniziale SBR/SBR	15 secondi
	Tempo di resistenza iniziale EPDM/EPDM	20 secondi
	Resistenza al taglio Al/Al, secondo DIN 53283	26,0 N/mm <sup>2</sup>
	Resistenza alla trazione SBR/SBR a temp. ambiente	2.000 N
	Resistenza alla trazione SBR/SBR 10gg 70 °C	1.800 N
	Resistenza alla trazione EPDM/EPDM a temp. ambiente	240 N
	Resistenza alla trazione EPDM/EPDM 10gg 70 °C	2.000 N
	Stabilità a temperatura ambiente	6 mesi



Lo speciale tappo con spillo incorporato permette l'utilizzo del prodotto fino all'ultima goccia.

## CFG Cianoacrilato MV 100

### Universale

Fluido.  
Per superfici combacianti non porose.

Adatto per la maggior parte delle applicazioni su materiali non porosi.



Codice	Formato
AC0100	Flacone 10 gr
AC0120	Flacone 20 gr
AC0130	Flacone 50 gr

## CFG Cianoacrilato GEL

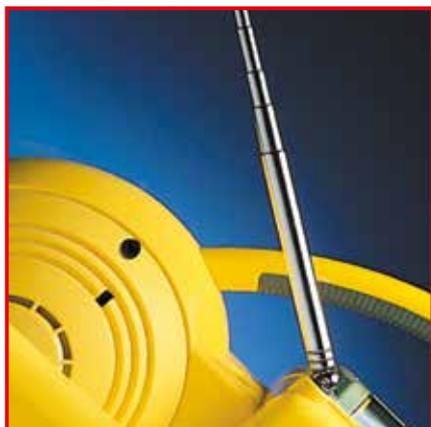
### Universale

Adatto per incollaggi su superfici verticali.  
Non cola.



Codice	Formato
AC0400	Tubo 20 gr





Lo speciale tappo con spillo incorporato permette l'utilizzo del prodotto fino all'ultima goccia.

## CFG Cianoacrilato LV 20

### Bassa viscosità

Molto fluido.  
Per superfici combacianti non porose.  
Lasco colmabile minimo.

Per gomma, plastica, nylon, PVC, ABS, EPDM.



Codice	Formato
AC0200	Flacone 10 gr
AC0210	Flacone 20 gr
AC0230	Flacone 50 gr



Lo speciale tappo con spillo incorporato permette l'utilizzo del prodotto fino all'ultima goccia.

## CFG Cianoacrilato HV 1500

### Alta viscosità

Per superfici porose e/o non combacianti

Il Cianoacrilato HV è stato formulato specificamente per ottenere il più forte incollaggio possibile tra superfici ruvide o irregolari, la maggior parte dei metalli, plastica o gomma.

Il Cianoacrilato HV è un sistema a componente singola, privo di solventi e non necessita di catalizzatore, calore o morsetti. Quando un sottile strato è applicato tra due superfici e viene in contatto con l'umidità atmosferica, si innesca una rapida polimerizzazione che produce l'incollaggio definitivo.



Codice	Formato
AC0300	Flacone 10 gr
AC0310	Flacone 20 gr
AC0320	Flacone 50 gr



**Colla spray  
riposizionabile  
e permanente**



Erogazione a lama verticale

**Colla spray  
forte**



## CRC Fast Stick - Riposizionabile

### Collante multifunzione a presa rapida

- Non contiene solventi clorurati.
- La speciale formulazione conferisce un'immediata adesività alle superfici trattate facilitando anche gli incollaggi verticali. Può essere applicato anche su materiali porosi.
- Agisce come collante permanente se applicato su entrambe le superfici da unire; come collante riposizionabile se applicato su una sola delle superfici.
- Ideale per l'incollaggio di materiali porosi anche diversi tra loro quali sughero, carta, guaina impermeabilizzante, tessuto, tappezzeria, cartone, legno, pelle, ...
- Nebulizzare da una distanza di 25-30 cm su entrambe le superfici da unire per un incollaggio permanente, su una sola superficie per un incollaggio riposizionabile. Attendere l'evaporazione dei solventi e poi unire le parti da incollare esercitando pressione.
- Per prevenire l'otturazione della valvola erogatrice, capovolgere la bombola e nebulizzare fino a far uscire solo propellente.
- Verificare preventivamente la compatibilità con materiali e pitture.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido ambra chiaro
Odore	solvente
Peso specifico (@ 25 °C)	0,66
Tipo di polimero	Styrene Butadiene Rubber
Tempo di adesività	circa 30 secondi
Tempo di presa	massima adesione in 12/24 ore
Temperatura di massimo esercizio	fino a 50 °C (una volta asciutto)
Solubilità	solubile in alcuni solventi insolubile in acqua
Solvente raccomandato	CRC Power Clean Pro

Codice	Formato
C1010	Aerosol 500 ml



## CRC Power Stick - Permanente

### Collante multifunzione ad alta adesività

- Non contiene solventi clorurati.
- Tempo di essiccamento lungo per permettere eventuale riposizionamento.
- Crea un incollaggio forte tra molti materiali anche diversi tra loro: intonaco, cemento, materiali isolanti, tappeti, moquettes, tessuti, pelle, carta, legno, sughero, metallo, plastica, gomma... ecc.
- Nebulizzare su entrambe le superfici da incollare, da una distanza di 25-30 cm, attendere per l'evaporazione dei solventi poi unire le parti esercitando pressione. Il "tempo aperto" prolungato permette l'applicazione su grandi superfici prima che il collante faccia presa.
- Per prevenire l'otturazione della valvola erogatrice, capovolgere la bombola e nebulizzare fino a far uscire solo propellente.
- Verificare preventivamente la compatibilità con materiali e pitture.

Caratteristiche tecniche	
Aspetto	liquido opaco chiaro
Odore	acetone
Peso specifico (@ 25 °C)	0,68
Tipo di polimero	Styrene Isoprene Copolymer
Tempo di adesività	da 2 a 10 minuti
Tempo di presa	massima adesione in 12/24 ore
Temperatura di massimo esercizio	fino a 50 °C (una volta asciutto)
Solubilità	solubile in alcuni solventi insolubile in acqua
Solvente raccomandato	CRC Power Clean Pro

Codice	Formato
C1011	Aerosol 500 ml



***Sigillanti  
monocomponenti  
pronti all'uso***





## CFG Silicone Acetico Multiuso

TRASPARENTE - BIANCO - NERO

Per vetro, piastrelle, ceramica, legno verniciato

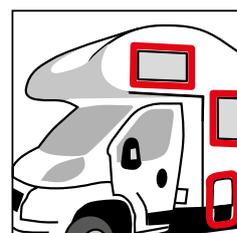
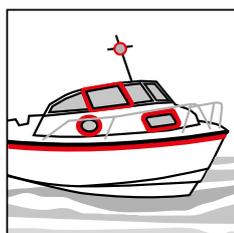
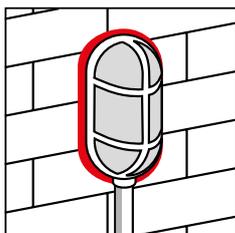
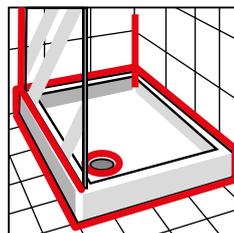
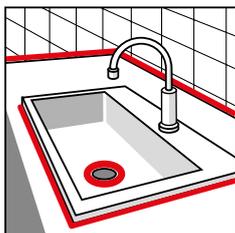
- **CFG Silicone Acetico Multiuso** è un sigillante monocomponente, a reticolazione acetica, pronto all'uso. Indurisce rapidamente formando una sigillatura permanentemente elastica, resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi ultravioletti (UV). Possiede elevata resistenza all'invecchiamento.
- **CFG Silicone Acetico Multiuso** mantiene inalterate le proprie caratteristiche sia all'interno che all'esterno, senza essere influenzato dalle alte e basse temperature.
- **CFG Silicone Acetico Multiuso** è particolarmente indicato per tutte le superfici non porose, con ottima adesione a **vetro, piastrelle, ceramica, legno verniciato, metalli verniciati**.



Colore	Codice	Formato
Trasparente	W00010	Cartuccia 280 ml
Bianco	W00020	Cartuccia 280 ml
Nero	W00030	Cartuccia 280 ml

### Caratteristiche tecniche

<i>Prodotto non reticolato (a 23°C e 50% di umidità relativa):</i>	
Consistenza	pastosa
Tempo formazione pelle	ca. 10 ÷ 30 minuti
Velocità di reticolazione	1 ÷ 2 mm/giorno
<i>Prodotto reticolato (dopo 4 settimane a 23 °C e 50% di umidità relativa):</i>	
Modulo al 25% di allungamento (DIN EN 28339)	0,25 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura (DIN 53504-S1)	500%
Durezza Shore A (DIN 53505)	24
Allungamento a trazione (DIN 53504-S1)	1,6 N/mm
Temperatura di esercizio	da -50 °C a +100 °C; punte 150 °C
Stabilità al magazzino (luogo fresco e asciutto, max 25 °C)	12 ÷ 24 mesi
Aggredibilità da funghi e batteri	nessuna
Tossicità	nessuna





## CFG Silicone Acetico Multiuso

TRASPARENTE - BIANCO

Sigilla vetro, piastrelle, ceramica, muratura.

- È un sigillante pronto all'uso.
- Indurisce rapidamente formando una sigillatura permanente ed elastica.
- La presenza di particolari componenti conferisce resistenza alla formazione di muffe e funghi e lo rende quindi adatto per l'impiego in ambienti particolarmente umidi come **bagni** e **cucine**.
- Permette sigillature su **vetro, piastrelle, ceramica, muratura**.
- In particolare si usa per sigillare i sanitari al pavimento e al muro, sigillare box doccia e vasche da bagno, scarichi idraulici di cucine e bagni.



### Caratteristiche tecniche

Prodotto non reticolato (a 23°C e 50% di umidità relativa)	
Consistenza	pastosa
Tempo formazione pelle	ca. 10 minuti
Tempo fuori polvere	ca. 20 minuti
Velocità di reticolazione	1 - 2 mm/giorno
Prodotto reticolato (dopo 4 settimane a 23°C e 50% di umidità relativa):	
Modulo al 100 % di allungamento (ASTM D412)	0,51 MPa
Resistenza a trazione (ASTM D412)	1,72 MPa
Allungamento a rottura (ASTM D412)	380%
Durezza Shore A (DIN 28339)	23
Stabilità al magazzino (luogo fresco e asciutto, max 25°C)	12 - 24 mesi
Aggredibilità da funghi e batteri	nessuna

Colore	Codice	Formato
Trasparente	W00071	Tubetto 60 ml in blister
Bianco	W00081	Tubetto 60 ml in blister



## CFG Silicone Acetico Multiuso

NERO

Sigilla vetro, plastica metallo verniciato, vetroresina, gomma.

- È un sigillante pronto all'uso. Indurisce rapidamente formando una sigillatura permanente ed altamente elastica, resistente agli agenti atmosferici.
- Crea sigillature elastiche e resistenti tra **vetro, plastica, metallo verniciato, vetroresina, gomma**; in generale è indicato per tutte le superfici non porose.
- Serve per sigillare **vetri di auto, fanali e indicatori di direzione di roulotte e camper**.
- Sigilla **vetri, boccaporti, oblò** di imbarcazioni in legno e VTR.
- Indicato anche per sigillare **tubi passacavi, scatole di derivazione** di impianti elettrici e **lampade stagne** per illuminazione.



### Caratteristiche tecniche

Consistenza	pastosa
Tempo formazione pelle	ca. 10 ÷ 30 minuti
Velocità di reticolazione	1 ÷ 2 mm/giorno
Prodotto reticolato (dopo 4 settimane a 23°C e 50% di umidità relativa):	
Modulo al 25% di allungamento (DIN EN 28339)	0,25 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura (DIN 53504-S1)	500%
Durezza Shore A (DIN 53505)	24
Allungamento a trazione (DIN 53504-S1)	1,6 N/mm
Temperatura di esercizio da -50 °C a +100 °C; punte 150 °C	
Stabilità al magazzino (luogo fresco e asciutto, max 25 °C)	12 ÷ 24 mesi
Aggredibilità da funghi e batteri	nessuna
Tossicità	nessuna

Colore	Codice	Formato
Nero	W031	Tubetto 60 ml in blister



## CFG Silicone Acetico Sanitario

TRASPARENTE - BIANCO

Per superfici non porose.  
Impianti igienici e sanitari, cucine e lavabo, box doccia e vasche, piscine.

- **CFG Silicone Acetico Sanitario** è un sigillante monocomponente, multiuso, a reticolazione acetica, pronto all'uso. Indurisce rapidamente formando una sigillatura permanentemente elastica, resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi ultravioletti.
- **CFG Silicone Acetico Sanitario** non scolora, mantiene inalterate le proprie caratteristiche sia all'interno che all'esterno, senza essere influenzato dalle alte e basse temperature. La presenza di particolari componenti conferisce un'ottima resistenza a muffe e funghi.
- **CFG Silicone Acetico Sanitario** è quindi specifico per l'impiego in tutti gli **impianti igienici e sanitari, in cucine, box doccia, lavelli, piscine, etc.**
- **CFG Silicone Acetico Sanitario** è particolarmente indicato per tutte le superfici non porose, con ottima adesione a **vetro, piastrelle, ceramica, legno verniciato, metalli verniciati.**



### Caratteristiche tecniche

Prodotto non reticolato (a 23°C e 50% di umidità relativa):	
Consistenza	pastosa
Tempo formazione pelle	ca. 10 minuti
Tempo fuori polvere	ca. 20 minuti
Velocità di reticolazione	1 - 2 mm/giorno
Prodotto reticolato (dopo 4 settimane a 23°C e 50% di umidità relativa):	
Modulo al 100 % di allungamento (ASTM D412)	0.51 Mpa
Resistenza a trazione (ASTM D412)	1.72 MPa
Allungamento a rottura (ASTM D412)	380%
Durezza Shore A (DIN 28339)	23
Stabilità al magazzino (luogo fresco e asciutto, max 25°C)	12 - 24 mesi
Aggredibilità da funghi e batteri	nessuna

Colore	Codice	Formato
Trasparente	W00070	Cartuccia 280 ml
Bianco	W00080	Cartuccia 280 ml





**Caratteristiche tecniche**

<i>Prodotto non reticolato (a 23°C e 50% di umidità relativa):</i>	
Consistenza	pastosa
Tempo formazione pelle	ca. 10 minuti
Tempo fuori polvere	ca. 28 minuti
Velocità di reticolazione	2 mm/giorno
<i>Prodotto reticolato (dopo 4 settimane a 23 °C e 50% di umidità relativa):</i>	
Modulo al 100 % di allungamento (DIN EN 28339)	0,35 Mpa
Resistenza a trazione (DIN 28339)	0,98 MPa
Allungamento a rottura (DIN 28339)	380%
Durezza Shore A (DIN 28339)	30
Allungamento a trazione (DIN 53504-S2)	1,5 N/mm
Resistenza alla temperat. da -50 °C a +100 °C; punte 150 °C	
Stabilità al magazzino (luogo fresco e asciutto, max 25 °C)	12 - 24 mesi
Aggredibilità da funghi e batteri	nessuna
Tossicità	nessuna

## CFG Silicone Neutro Inodore

### TRASPARENTE

Per superfici compatte e porose. Alluminio, metalli, murature, legni, vetro, materie plastiche.

- **CFG Silicone Neutro** è un sigillante monocomponente, a basso modulo, a reticolazione neutra, multiuso, pronto all'impiego. Indurisce rapidamente e forma una sigillatura permanentemente elastica, resistente ad agenti atmosferici e raggi ultravioletti. Mantiene inalterate le proprie caratteristiche all'interno ed all'esterno, senza essere influenzato dalle alte e basse temperature.
- Il sistema a reticolazione neutra rende **CFG Silicone Neutro** specifico per tutte le superfici incompatibili con siliconi a reticolazione acetica quali **materiali da costruzione, materie plastiche, specchi, metalli**.
- L'eccellente adesione a materiali porosi e da costruzione (**intonaco, muratura, calcestruzzo**) lo rendono indicato per giunti di dilatazione e di raccordo tra elementi di facciate tradizionali, tra **pareti e pavimenti, tra infissi e murature, scale, pannelli prefabbricati, pareti divisorie**.
- È utilizzato anche in **latteria, serramentistica** (in metallo e legno), **vetrazione, carpenteria metallica leggera**. Ottima adesione a **vetro, piastrelle, alluminio verniciato o anodizzato, varie materie plastiche, legno, supporti verniciati, metalli**.



<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
W00090	Cartuccia 280 ml



## CFG Silicone Neutro Inodore

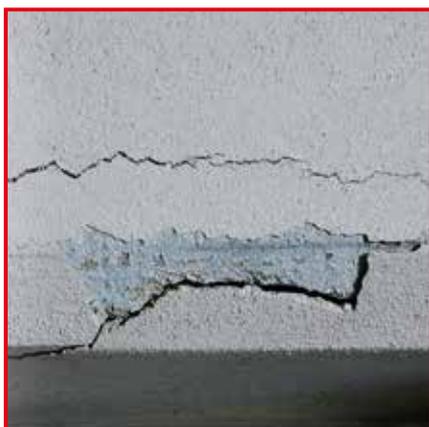
### TRASPARENTE - BIANCO

Sigilla vetro, piastrelle, ceramica, muratura.

- È un sigillante pronto all'uso.
- Indurisce rapidamente formando una sigillatura permanente ed elastica.
- **È inodore.**
- La presenza di particolari componenti conferisce resistenza alla formazione di muffe e funghi e lo rende quindi adatto per l'impiego in ambienti particolarmente umidi come **bagni e cucine**.
- Permette sigillature su **vetro, piastrelle, ceramica, muratura**.
- In particolare si usa per sigillare i sanitari al pavimento e al muro, sigillare box doccia e vasche da bagno, scarichi idraulici di cucine e bagni.



<b>Colore</b>	<b>Codice</b>	<b>Formato</b>
Trasparente	W091	Tubetto 60 ml in blister
Bianco	W092	Tubetto 60 ml in blister



*Caratteristiche tecniche*

<i>Prodotto non reticolato (a 23 °C e 50% di umidità relativa):</i>	
Consistenza	pastosa
Tempo formazione pelle	ca. 45 minuti
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ +30°C
Velocità di reticolazione	1 mm/giorno
<i>Prodotto Acrilico reticolato (dopo 4 settimane a 23 °C e 50% di umidità relativa):</i>	
Durezza Shore A (DIN 28339)	30
Resistenza alla temperatura	da -40 °C a +95 °C
Stabilità al magazzino (luogo fresco e asciutto, min 5 °C)	12 mesi
Tossicità	nessuna

## CFG Sigillante Acrilico

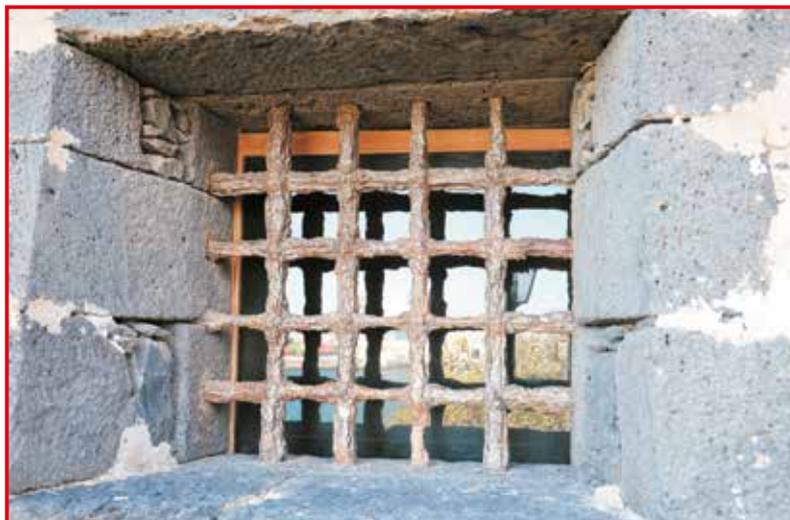
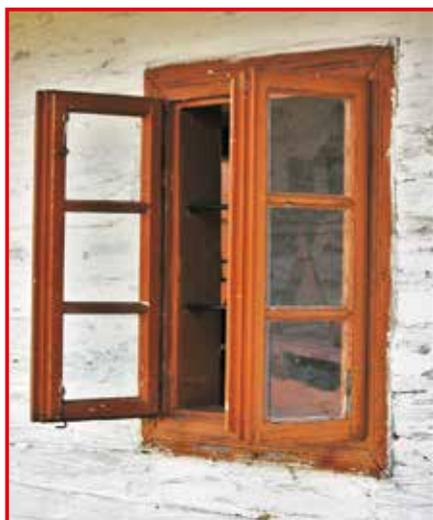
### BIANCO - GRIGIO

Alte prestazioni.  
Alluminio, metalli, murature, legni, vetro, materie plastiche.

- Adesivo sigillante plasto-elastico monocomponente a base di resine acriliche, pronto all'uso.
- È sovraverniciabile con una vasta gamma di pitture e vernici.
- L'ottima adesione alle superfici porose lo rende specifico per le applicazioni in edilizia. Forma una sigillatura ad alto allungamento (basso modulo) che rimane permanentemente elastica, ideale per tutti gli accoppiamenti soggetti a dilatazioni.
- Per interni ed esterni.
- Compatibile con supporti verniciati essendo prodotto privo di solventi.
- Resiste agli agenti atmosferici ed ai raggi ultravioletti (UV), mantiene inalterate le sue caratteristiche anche dopo anni di esposizione all'esterno, senza essere influenzato dalle alte e basse temperature (-30°C / +80°C).
- Aderisce a supporti porosi quali cemento, calcestruzzo, intonaci, gesso, alluminio, legno anche se umidi. Particolarmente valido per colmare spazi fino a 25 mm e stuccare fessure e piccole crepe in qualsiasi tipo di muratura. Perfetta tenuta d'acqua.
- È indicato nella serramentistica per la sigillatura tra infissi o serramenti in legno, metallo o PVC e muratura o pietre naturali, per giunti tra pareti, pavimenti, scale, davanzali, pannelli di cartongesso, pannelli di tamponamento di prefabbricati ecc.



Colore	Codice	Formato
Bianco	W00200	Cartuccia 280 ml
Grigio	W00210	Cartuccia 280 ml



*Sigillanti*



***Sigillante monocomponente  
per alte temperature***



***Resiste  
fino a  
1200 °C***



## CFG Silicone Alta Temperatura

### ROSSO

Motori, caldaie, impianti chimici, caminetti, forni refrattari.

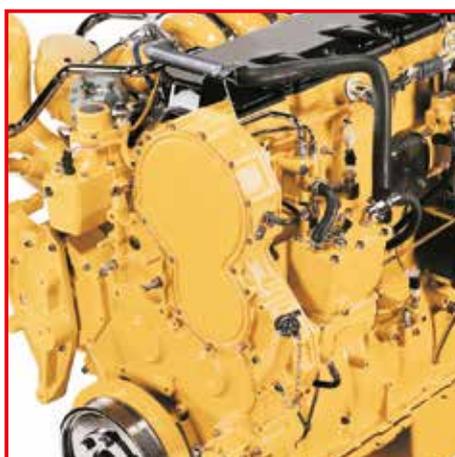
- È un sigillante monocomponente rosso, a reticolazione acetica, pronto all'uso.
- Indicato per sigillare parti metalliche esposte a temperature di esercizio fino a 250 °C con punte a 300 °C (caldaie, forni, impianti chimici), come pure per riprodurre guarnizioni di flange, motori industriali, elettrodomestici, macchine utensili.
- Fa presa rapidamente formando una sigillatura permanentemente elastica, resistente ad agenti atmosferici, raggi UV, acidi e basi diluite, detergenti industriali.

#### Caratteristiche tecniche

<i>Prodotto non reticolato (a 23°C e 50% di umidità relativa):</i>	
Consistenza	pastosa
Tempo formazione pelle	ca. 13 minuti
Tempo fuori polvere	ca. 20 minuti
Velocità di reticolazione	3,2 mm/giorno
<i>Prodotto reticolato (dopo 4 settimane a 23°C e 50% di umidità relativa):</i>	
Modulo di Young	0,4 MPa
Resistenza a trazione (ASTM-D-412)	2,5 MPa
Modulo di compressione (ASTM-D-575)	2,2 MPa
Allungamento a rottura (ASTM-D-412)	400%
Durezza Shore A (ASTM-2240)	32
Temperatura di esercizio	-50°C a +250°C; punte 300°C
Stabilità al magazzino (luogo fresco e asciutto, max 25°C)	15 mesi

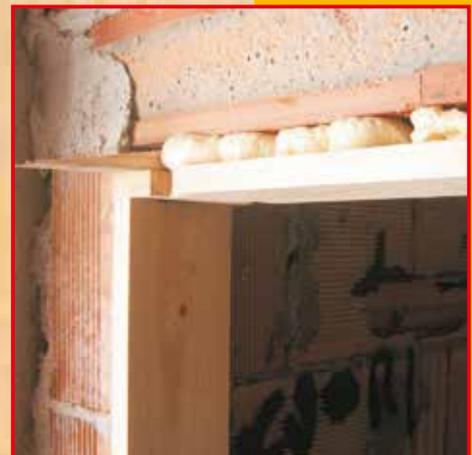
**Conforme ai requisiti della norma FDA n° 21 CFR 177 2600**

Codice	Formato
W00060	Cartuccia 280 ml





***Schiuma poliuretana  
monocomponente  
per fissaggio e  
riempimento***



## CFG Schiuma Poliuretano

### APPLICAZIONE MANUALE / A PISTOLA

Schiuma poliuretano monocomponente ad espansione per edilizia e restauri, di facile e rapida applicazione.

- Schiuma poliuretano monocomponente ad espansione, di facile e rapida applicazione, per edilizia e restauri.
- Aderisce a tutti i materiali (ad eccezione di polietilene, polipropilene, silicone, TEFLON®).
- Indurisce reagendo con l'umidità dell'aria e creando una struttura compatta e duratura che può essere tagliata, modellata, forata, pitturata, stuccata o intonacata.
- Inattaccabile da agenti chimici, solventi, muffe e microrganismi.
- Compatibile con gli altri sigillanti.

### IMPIEGHI

- Riempimento di giunti, cavità, fori, crepe
- Montaggio di telai di porte o finestre, pannelli, tegole, coperture ondulate
- Sigillatura di tracce nei muri per canalette elettriche e tubazioni di impianti idraulici o termici
- Isolamento termico ed acustico
- Fissaggio di corrugati, canalette ed installazioni elettriche.

TEFLON® Marchio registrato Dupont De Nemours.



APPLICAZIONE MANUALE

APPLICAZIONE A PISTOLA

Caratteristiche tecniche	
Componente base	poliuretano prepolimero
Densità estrusa	19 kg/mc
Fuori polvere	dopo circa 10 minuti
Lavorabile a taglio (spess. 20 mm)	dopo circa 45 minuti
Indurimento completo	da 1,5 a 5 ore (secondo umidità e temp.)
Temperatura di esercizio	tra +5 e +35 °C
Temperatura ottimale di esercizio	tra +18 e +25 °C
Temperatura minima di esercizio	+5 °C
Temperatura ottimale della bombola	tra +10 e +35 °C
Permeabilità all'acqua	nessuna
Resistenza alla temperatura a lungo termine	da -30 a +80 °C
Resistenza alla temperatura a breve termine	da -40 a +110 °C
Stabilità dimensionale	+/- 10%
Decomposizione	nessuna
Tossicità dopo polimerizzazione	nessuna
Resistenza dell'adesione (KPa)	95 con alluminio
Conducibilità termica (W/MxK)	0,046
Estensione scadenza (5 /15 °C, in posizione verticale)	+12 mesi



Prodotto	Codice	Formato
Manuale	P00730	Aerosol 750 ml
A pistola	P00735	Aerosol 750 ml

**Per riparare, stuccare,  
irrigidire:  
imbarcazioni, carrozzerie,  
camper, serbatoi...**



## CFG Resina Poliестere Liquida

**Ottima adesione su tutte le superfici e tutti i materiali: (vetroresina, metallo, plastica, legno, pietra, cemento, porcellana...)**

Ottima adesione sulla maggior parte dei materiali e superfici.

Adatta per la costruzione di parti strutturali in vetroresina e per riparazioni su vetroresina, metallo, plastica, legno, pietra, cemento, ceramica ed altro. Le caratteristiche meccaniche e termiche consentono interventi in carrozzeria, nel settore nautico, agricoltura e industria.

L'utilizzo in combinazione con la lana di vetro permette

la creazione di notevoli spessori.



Codice	Formato
P00610	Barattolo 500 ml

Il prodotto è comprensivo del catalizzatore  
codice Catalizzatore:  
P040 Catalizzatore 20 gr

## CFG Tessuto di Fibra di Vetro

**Tessuto di fibra di vetro.**

**Flessibile, facilmente modellabile, consistente, a fibra lunga.**



Codice	Formato
P00630	0,5 mq
P00640	1 mq

## CFG Vetroresina Kit

Contiene il materiale necessario per riparare e stuccare imbarcazioni, camper, carrozzerie, serbatoi...

La resina poliестere ha un'ottima adesione su metallo, vetroresina, plastica, legno, pietra, cemento, porcellana...

Il tessuto di fibra di vetro ha la funzione di armare e irrigidire permettendo una riparazione semplice e definitiva.

Contenuto kit	
Resina poliестere liquida	500 ml
Catalizzatore	12 ml
Lana di vetro	250 cm <sup>2</sup>
Pennello	1
Contenitore per miscela	1

Codice	Formato
P00600	Scatola





## CFG Stucco Metallico Poliesteri

**Stuccatura e riparazione di metallo, vetroresina, cemento, pietre, porcellana, legno, plastica.**

Per fori e fessure su metallo, vetroresina, cemento, pietra, legno.

Codice	Formato
P00500	Barattolo 150 ml
P00520	Barattolo 500 ml - 850 gr



Codice	Formato
P010	Tubetto catalizzatore 10 gr
P050	Tubetto catalizzatore 20 gr



## CFG Vetroresina Poliesteri

**Riparazione, incollaggio, stuccatura di vetroresina, metallo, legno**

**Rinforzata con Fibra di Vetro**

Codice	Formato
P00300	Barattolo 150 ml
P00310	Barattolo 500 ml - 900 gr



Codice	Formato
P010	Tubetto catalizzatore 10 gr
P050	Tubetto catalizzatore 20 gr



## CFG Rifattutto

**Bicomponente epossidico rinforzato con acciaio per uso universale.**

Sigilla, modella, incolla, ricostruisce, ripara, riempie, stucca, salda anche sott'acqua, in pochi minuti: legno, pietra, plastica, metallo, PVC, ABS, cemento, ceramica, vetro, ghisa, vetroresina, alluminio, nylon, marmo...

**Temperatura da -30 °C a +150 °C**



Codice  
P00801

Formato  
Flacone 56 gr in blister

**ANCHE  
SOTT'ACQUA**

Stucco epossidico bicomponente rinforzato con metallo. Semplicissimo da usare grazie al predosaggio dei componenti. Modellabile. Indurisce in pochi minuti. Aderisce a legno, pietra, metallo, cemento, PVC, plastica, ABS, ceramica, vetro, ghisa, vetroresina, alluminio, marmo, nylon....

Ad indurimento avvenuto **RIFATTUTTO** può essere forato, carteggiato, limato, smerigliato, segato, sabbato, piallato, pitturato...

Ottima resistenza a solventi, carburanti, acqua salmastra, nebbia salina, umidità.

Nastro poliuretano



# RIFÀ TUTTO TAPE

*Resistente come  
l'acciaio in pochi minuti*



**100 volte più forte di qualsiasi nastro adesivo**



## CFG Rifattutto Tape

### **Nastro in tessuto di fibra di vetro e poliuretano per veloci riparazioni RIGIDE e STRUTTURALI di EMERGENZA e DEFINITIVE su qualsiasi materiale**

RifattuttoTape ripara e aderisce a metalli, ghisa, legno, vetro, pietra, marmo, plastica, gomma, ceramica, PVC, poliestere, Nylon, vetroresina, cemento.

Semplicemente bagnando il nastro, si realizzano “fasciature” di riparazione e rinforzo strutturali, rigide, robuste e durature su qualsiasi materiale e superficie “fasciabile” (anche tra materiali diversi tra loro).

**RifattuttoTape** è un morbido nastro di tessuto di fibra di vetro imbevuto di resina poliuretano monocomponente che indurisce con l’acqua.

Semplicemente bagnando il nastro, si realizzano “fasciature” di riparazione e rinforzo rigide, robuste e durature su qualsiasi materiale e superficie “fasciabile”.

**Aderisce e si incolla** a metalli, ghisa, legno, vetro, pietra, marmo, plastica, gomma, ceramica, PVC, poliestere, Nylon, vetroresina, cemento.

**RifattuttoTape** indurisce in 15/30 minuti e, una volta polimerizzato completamente, può essere forato, carteggiato, levigato, smerigliato, sabbiato, piallato, sovrappitturato.

#### **Caratteristiche e vantaggi:**

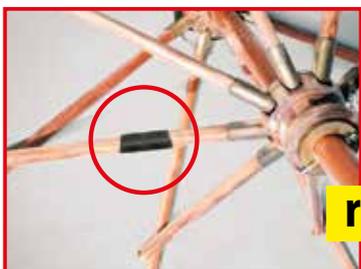
- 1) Morbido, flessibile ed elastico al momento dell’applicazione. Polimerizza velocemente se precedentemente bagnato con l’acqua, altrimenti indurisce lentamente anche solo a contatto con l’aria.
- 2) Resistente e stabile a temperature comprese tra -45 °C e +150 °C.
- 3) Aderisce a qualsiasi materiale e superficie pulita e sgrassata che possa essere “fasciata o avvolta” con cura.
- 4) Rapido indurimento: in 10 minuti, la fasciatura diventa rigida e l’indurimento strutturare si ottiene trascorse 24 ore.
- 5) Quando indurito è resistente all’acqua ed alla maggior parte dei solventi e carburanti.
- 6) Resistente all’abrasione.
- 7) Resistente alle pressioni interne fino a 10 kg/cmq.
- 8) Resistente agli agenti atmosferici.
- 9) La benda è elastica all’applicazione e non ha ritiro all’indurimento.
- 10) Prolungabile: la fine di una fascia si unisce perfettamente all’inizio di un’altra.
- 11) Di uso facile e sicuro. Non ha odore.
- 12) Misura 5 x 130 cm.
- 13) Con la confezione sigillata ha scadenza indeterminata.



**Rotto?**



**Basta bagnare e fasciare...**



**riparato!**



**Codice**  
P00802

**Formato**  
Scatola con nastro fettuccia, carta vetrata e guanti protezione



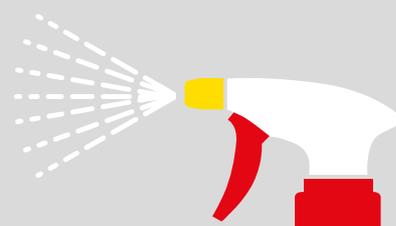
## CRC Pistola applicatrice

**Erogazione nebulizzata o a dardo.**

**Flacone e pompetta a pistone manuale. Compatibile con prodotti moderatamente solventi.**

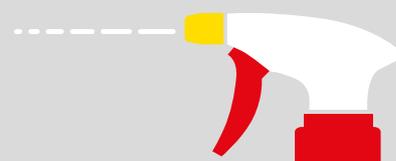
- Erega liquidi a bassa e media viscosità.
- Sviluppa una pressione relativamente elevata. L'ugello in bronzo, quando è serrato a fondo, consente di ottenere una fine nebulizzazione; svitando si ottiene un getto concentrato in grado di centrare un punto posto a 2 o 3 metri di distanza.
- Tutti i materiali componenti ed in particolare l'anello di tenuta del pistone sono compatibili con prodotti aventi capacità solventi.
- La durata è di diversi anni se la pistola è impiegata per l'applicazione del solo CRC 5-56.

**Nebulizzazione diffusa**



**Nebulizzazione a dardo**

2-3 metri



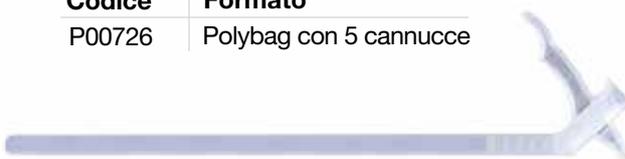
Codice	Formato
A0141	Erogatore Capacità 400 ml

## CFG Cannuccia di ricambio per schiuma aerosol



Confezione con  
5 beccucci di ricambio  
per aerosol di  
schiuma poliuretanic  
ad erogazione manuale.

Codice	Formato
P00726	Polybag con 5 cannucce



## CFG Pistola per erogazione schiuma

**Pistola erogatrice professionale universale  
per schiuma poliuretanic**

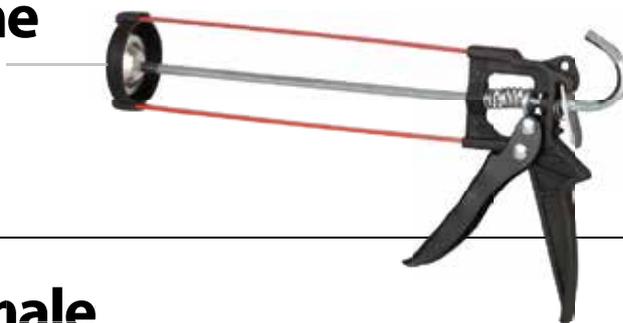
Con regolatore di flusso.  
Corpo in metallo, fusto in nylon e abs.  
Smontabile nei componenti essenziali per facilitarne una  
accurata pulizia, quando necessaria.

Codice	Formato
P00725	Pistola per erogazione



## CFG Pistola per silicone

Codice	Formato
W00001	Pistola per silicone



## CFG Pistola professionale per silicone

Codice	Formato
W00002	Pistola per silicone



## Nautica



Prodotti per l'uso  
nel settore della nautica

Vedi catalogo dedicato  
**CFG Nautica**  
codice **P720**

### Pulitori

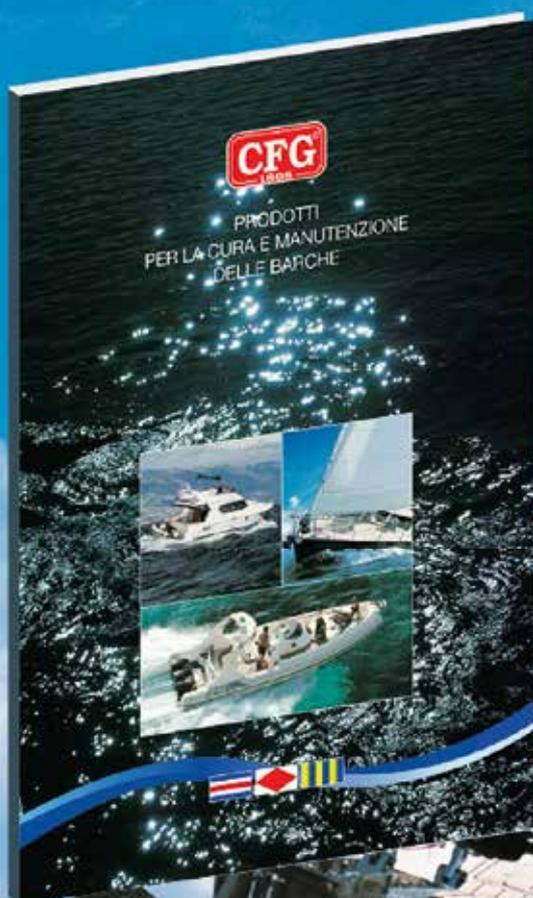
Pulitore acciaio  
N07 - Trigger 500 ml



Blaster nautica  
D00405 - Trigger 750 ml



Pulitore sentine  
D00503 - Flacone 1 litro



## Pulitori base acqua

### Pulitore gommoni

N01 - Trigger 750 ml



### Pulitore teak

N03 - Trigger 750 ml



## Protettivi

### Protettivo gommoni

N02 - Trigger 500 ml



### Pulitore skai

N11 - Trigger 750 ml



### Pulitore parabordi

N13 - Trigger 500 ml



### Protettivo teak

N05 - Latta metallica 1 litro



### Detergente VTR

N08 - Trigger 750 ml



### Pulitore vetro

N06 - Trigger 750 ml



### Cera per barche

B0700 - Barattolo 300 ml



### Disgregante WC

N09 - Flacone 1 litro



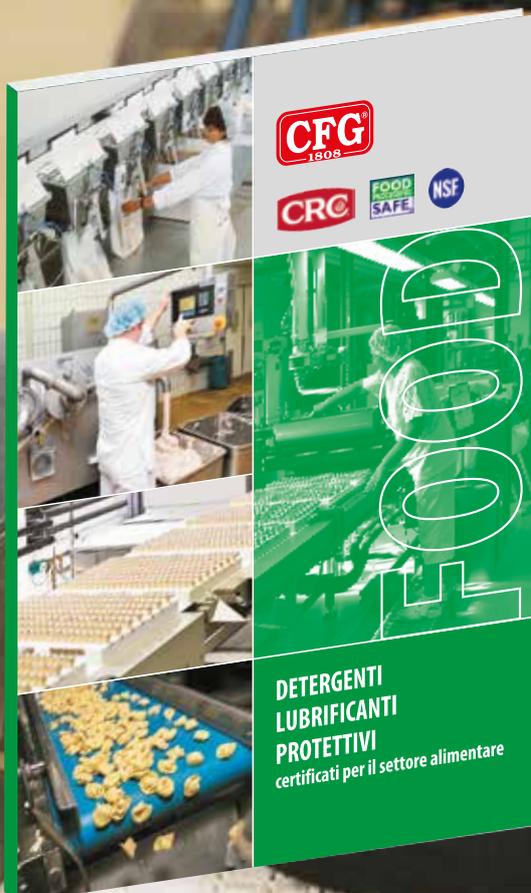
### Nutriente skai

N012 - Trigger 500 ml



## Food

Prodotti per l'uso  
nel settore del Food



Vedi catalogo dedicato  
CFG Food

codice P051



### Pulitori

Contact Cleaner

FG010 - Aerosol 500 ml



Complex blue

C6301 - Trigger 750 ml



Eco Foam Cleaner

C6601 - Aerosol 500 ml



## ***Pulitori***

**Food Kleen**

C6801 - Aerosol 500 ml



## ***Oli lubrificanti***

**Multi Oil**

C6902 - Aerosol 500 ml



## ***Grassi lubrificanti***

**Food Grease**

FG026 - Aerosol 500 ml



**Industrial Degreaser**

FG001 - Aerosol 500 ml



**Pen Oil**

FG036 - Aerosol 500 ml



## ***Pasta lubrificante***

**Assembly Paste**

C3601 - Aerosol 500 ml



**Label Off Super**

FG016 - Aerosol 250 ml



**Silicone**

C7002 - Aerosol 500 ml



## ***Lubrificante speciale per Catene***

**Chain Lube**

C6703 - Aerosol 500 ml



## ***Lubrificante asciutto***

**Dry Lube F**

FG021 - Aerosol 500 ml



Espositore monoprodotto

## CRC 5-56

Codice Espositore **CKIT001**

Codice	Prodotto	Formato	Quantità
C2619	5-56 Super	250ml	16 pz



Espositore monoprodotto

## CRC 6-66 Marine

Codice Espositore **CKIT002**

Codice	Prodotto	Formato	Quantità
C0182	6-66 Marine	200ml	16 pz



Espositore misto

## CRC Electro

Codice Espositore **CEXPO003**

Codice	Prodotto	Formato	Quantità
C0104	2-26	250 ml	8 pz
C0705	Contact Cleaner	250 ml	8 pz



Espositore misto

## CRC Misto

Codice Espositore **CEXPO004**

Codice	Prodotto	Formato	Quantità
C5002	Serrature	250 ml	4 pz
C1308	White Grease	250 ml	4 pz
C1908	Silicone Oil/Aero	250 ml	4 pz
C1105	Electronic Cleaner/Aero	250 ml	4 pz



Espositore misto

## CFG Grassi Lubrificanti

Codice Espositore **L00900**

Codice	Prodotto	Formato	Quantità
L00100	Grasso vasellina tecnica	125ml	4 pz
L00500	Grasso trasparente al silicone	125ml	4 pz
L00400	Grasso antigrippante	125ml	4 pz
L00600	Grasso ad alte prestazioni	125ml	4 pz
L01400	Grasso bianco al teflub	125ml	4 pz
L00300	Grasso bianco multiuso	125ml	4 pz



Espositore misto

## CFG - CRC

Codice Espositore **P138**



Espositore misto

## CFG Paint Marker

Codice Espositore J00500

Prodotto	Formato	Quantità
Pennarelli colorati misti	12 pennarelli a scatola	12 scatole



Espositore monoprodotto

## CFG Rifattutto Tape

Codice Espositore P00802



Codice	Prodotto	Formato	Quantità
P00802	Rifattutto Tape	56g	12 scatole

Espositore vuoto

## CFG - CRC Industry

Codice Espositore P101

Quantità	Prodotto	Dimensioni espositore
1	expo in metallo	55 x 45,5 x 210 cm



Espositore vuoto

## CFG - CRC Color Globe

Codice Espositore P115

Quantità	Prodotto	Dimensioni espositore
1	expo in metallo	37,5 x 35 x 180 cm



Espositore da parete vuoto

## CFG Smalti Acrilici

Codice Espositore P015

Quantità	126 barattoli
Dimensioni espositore	45,6 x 22 x 162 cm (crownner già incluso)



Espositore vuoto con rotelle (bifacciale)

## CFG Smalti Acrilici

Codice Espositore P017

Quantità	252 barattoli (126 per parte)
Dimensioni espositore	45,6 x 46 x 172 cm (crownner già incluso)



Espositore vuoto

## CFG Nautica

Codice Espositore P136

Dimensioni espositore:  
64,5 x 41 x 220 cm



## Personalizzazioni all'interno del punto vendita

*Allestimento Expo Color Globe*



*Espositore da terra CRC con allestimento Mono prodotto*



*Espositore da terra linea Nautica*



*Espositore a parete smalti spray con crowner*



*Espositori da banco vari  
settori CRC CFG vari settori*



*Personalizzazione scaffale  
con metro lineare*



*Espositori da terra CRC in serie*



*Prodotti per la pulizia, trattamento e manutenzione di: cotto, marmo, pietre naturali, porcellanato, ...*

**COTTO**



**MARMO**



**CERAMICA**



**SPECIALI**



**Tutti i prodotti CFG sono formulati ecologici e sono basati su componenti in larga parte di origine naturale ed elevata compatibilità con le persone e con l'ambiente.**



## CFG Disincrostante Forte

Rimuove residui di cemento, pittura, macchie, incrostazioni calcaree, efflorescenze

Acido a forte azione disincrostante.

Si utilizza per pavimenti e rivestimenti in cotto, mattoni, terrecotte, piastrelle, porcellanato rosso, clinker, sanitari in vitreo o fire-clay e altri materiali resistenti agli acidi.

Da non usare su pietre calcaree, marmi, ardesie, travertino, tufo, etc...

Contiene protettivi anticorrosivi emulsionanti che esaltano la capacità detergente.

Pur essendo un prodotto molto reattivo, per le persone e per l'ambiente è meno dannoso e più controllabile dell'acido muriatico.

Eseguire test preventivo di compatibilità con i materiali da trattare.

Codice	Formato
--------	---------

G301	1 litro
------	---------

G321	5 litri
------	---------



## CFG Toglicera Toglimacchie Toglimuschio

Pulitore, decerante, sgrassante, sfilante

Rimuove strati di cera, sporco resistente, macchie organiche, residui di colle, vernici e vecchi trattamenti, muffa, muschio, crescite verdi, nero fumo.

Rimuove alla radice muschio e muffa e ne rallenta la ricomparsa.

Si può usare puro o diluito con acqua a seconda dell'entità dello sporco e dei trattamenti da rimuovere.

Codice	Formato
--------	---------

G302	1 litro
------	---------



## CFG Supercera Antimacchia effetto bagnato

Protettivo antimacchia idro-oleorepellente

Migliora esteticamente, impermeabilizza, conferisce caratteristiche antimacchia, ravviva colore e lucentezza a materiali ad alta/media porosità quali cotto, terracotta, cemento.

In ambienti coperti o scoperti protegge a lungo dalle macchie, dallo sporco e dagli effetti dannosi dall'umidità, dagli agenti atmosferici, dal salmastro e dallo smog.

Esalta il colore naturale (effetto bagnato permanente).

Conferisce una leggera lucentezza a materiali di alta, media o bassa porosità quali cotto, cottoforte, mattone, gres rosso, graniglia di cemento etc...

Assicura la protezione di base iniziale e la mantiene successivamente.

Impiegare in sua vece CFG ANTIMACCHIA PER COTTO "effetto naturale" se si devono trattare materiali ai quali non si desidera ravvivare il colore.

Contiene cere dure e resine in emulsione.

Codice	Formato
--------	---------

G304	1 litro
------	---------



## CFG Toglimuffa

Rimuove in pochi minuti ogni infestazione di muffa, muschio e alghe e ne contrasta la ricrescita

Formulato concentrato, pronto all'uso, per interni ed esterni, specifico per eliminare in pochi minuti muffe, alghe e muschi, contrastarne la formazione e ridurre la ricrescita.

A rapida azione ossidante e degradativa verso l'annerimento di origine organica.

La bassa viscosità consente l'applicazione veloce ed omogenea del prodotto, facilitandone la penetrazione nel materiale, così da eliminare sporco e microrganismi in profondità.

Si può diluire in acqua per applicazioni che richiedono solo blanda azione igienizzante.

Codice	Formato
--------	---------

G319	750 ml
------	--------



# CFG Superforbici Titanium

- Lame in acciaio inox rivestite al titanio
- Impugnatura ergonomica con rivestimento interno in gomma
- Lavabile in lavastoviglie
- Disponibili in 3 dimensioni: S, M, L

cod. art. **FE003EXPO**  
Expo 18 pz



**Formato**  
**L**



20cm

**Formato**  
**M**



18cm

13cm

**Formato**  
**S**

## Codici di Ricambio:

**FE006**  
**Formato L**

**FE005**  
**Formato M**

**FE004**  
**Formato S**

## CFG Coltello Mille Usi

- Lame in acciaio inox temperato 5Cr15MOV antiossidazione
- Affilatura resistente e durevole nel tempo
- Impugnatura ergonomica
- Coltello a custodia con blocco a scatto e aggancio per cintura
- Certificato per il settore alimentare



cod. art. **FE001EXPO**  
Expo 15 pz



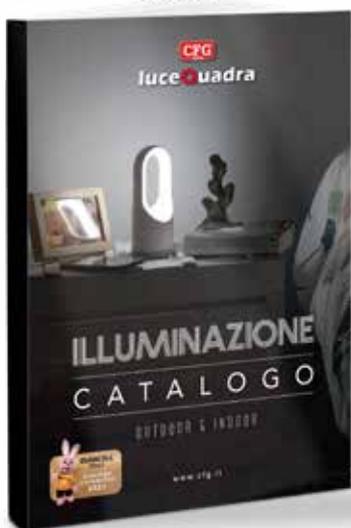
**Colore arancione per un'alta visibilità**



# luceQuadra

## i nostri cataloghi

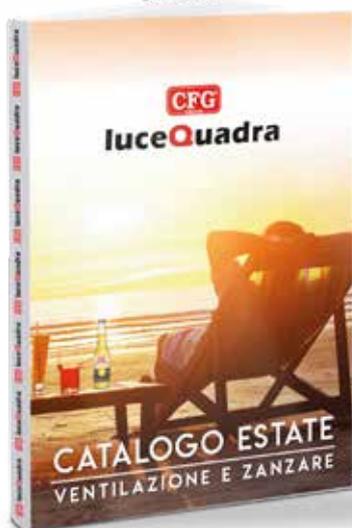
CATALOGO  
ILLUMINAZIONE



CATALOGO  
FOKOLARE



CATALOGO  
VENTILAZIONE



CATALOGO  
ZANZARE (estate)



Consulta o scarica i Cataloghi sul nostro sito [www.cfg.it](http://www.cfg.it)