

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*)

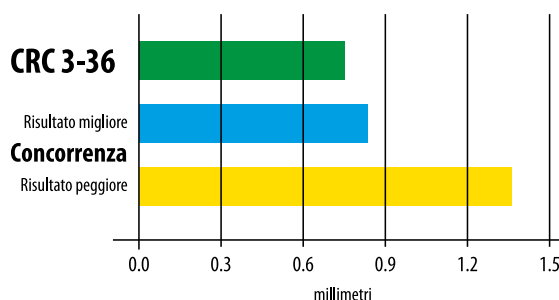
Test effettuati da un laboratorio indipendente

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

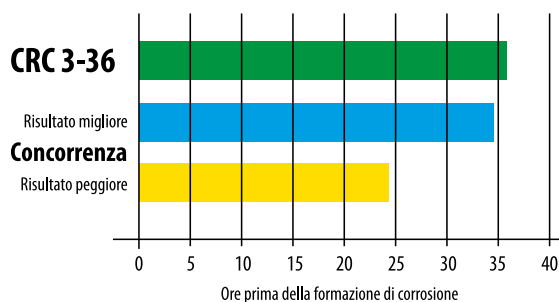


Proprietà anti corrosive

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

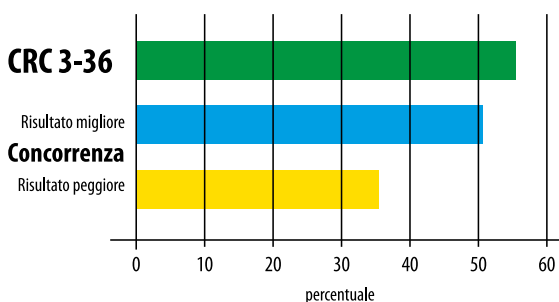


Allontanamento dell'umidità

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 ² /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