

Jet Lube Rust Guard

scheda tecnica (rev.11/2020)



Descrizione

Jet-Lube Rust-Guard™ è formulato specificatamente per garantire idrorepellenza e idroespellenza mediante la formazione di una sottile pellicola cerosa asciutta che protegge e sigilla uniformemente la superficie trattata dall'umidità, preservandola dalla corrosione.

Rust-Guard™ fornisce protezione a lungo termine su tutti i tipi di superfici e leghe metalliche, resistendo anche nelle condizioni ambientali più sfavorevoli come in presenza di altissima percentuale di umidità relativa, nebbie saline, ambienti alcalini o acidi. Perdura anche a contatto con spruzzi diretti di acqua salata.

Specifiche e Approvazioni

Il prodotto è conforme e supera le seguenti specifiche e/o approvazioni:

- MIL-PRF-16173 E Grado 1 & 2
(anti-corrosione per applicazioni a freddo)
- MIL-A-A-59295
(anti-corrosione per applicazioni a freddo)
- Codice Nato C620 e C632
- Agusta Westland BM110P0004 Issue A.
- NSN 8030-00-244-1297
- NSN 8030-00-062-6950

Applicazioni

Rust-Guard™ può essere utilizzato per fornire protezione a lungo termine da ruggine e corrosione per una moltitudine di ambienti industriali, marina, aviazione e ambiti petrolifero.

Rust-Guard™ può essere utilizzato sia in ambienti chiusi o all'aperto applicandolo come rivestimento protettivo delle materie prime, pezzi lavorati, utensili, tubi, raccordi, valvole, ecc., durante il loro stoccaggio o in transito, anche via mare.

Proprietà fisiche e chimiche

Film:	Ceroso
Tipo di fluido base:	Spirito a minerale
Colore:	Blu/verde
Aspetto:	Fluido
Gravità specifica:	0,85
Densità (lbs/gal):	7,07
Flash point (ASTM D-1310) T.O.C.:	>38°C
Punto di fusione:	138°C
% in peso non volatile	35 aerosol
(ASTM D-1644):	59 fusto
Spessore del film tipico mills:	0,5
Test corrosione su rame	
(ASTM D-130):	1B max
Resistenza alla nebbia salina	Nessuna ruggine
(ASTM B-117) 20 giorni:	
Resistenza in immersione:	Nessuna ruggine
(dopo 30 giorni)	
Resistenza all'umidità:	Nessuna ruggine
(dopo 30 giorni)	

Benefits

Rust-Guard™ grazie alla sua altissima capacità di aderenza alla superficie non viene estruso e, sia applicato mediante confezione aerosol sia in forma liquida, penetra facilmente anche nelle più piccole fessure, sostituendosi all'umidità e prevenendo così la formazione di ruggine o corrosione.

Rust-Guard™ è di colore blu per facilitare il controllo visivo del prodotto ed è facilmente rimovibile con l'uso di un solvente di sicurezza, come il Jet-Lube Clean Up PLUS™.

- Atossico
- Economico (fino a 12 mq. per aerosol)
- Penetra profondamente, soppiantando l'umidità
- Impedisce la formazione di ruggine e corrosione
- Formulato per applicazioni indoor/outdoor
- Non viene estruso
- Facilmente rimovibile
- Confezione aerosol formulata con propellente CO2
- Colore Blu per facili ispezioni e identificazioni visive
- Se la superficie trattata deve essere successivamente sottoposta a lavorazioni meccaniche, non necessita di rimozione

Packaging

fustino da 5 galloni (18,9 lt).

chemax srl

via raibano, 39/E - 47853 Coriano (RN) - Italy
tel. +39 0541 660445 fax. +39 0541 650063
e-mail: info@chemax.it web: www.chemax.it
P. IVA 04212250403 REA 330674

