

DESCRIZIONE

JET-LUBE KORR GUARD è un composto per stoccaggio idrorepellente formulato in modo fondamentalmente differente rispetto ai composti anti-corrosione esistenti in commercio. Ciò conferisce una durata eccellente e buona resistenza alle atmosfere ricche di sale e altre atmosfere corrosive.

L'approccio tradizionale impiega un grasso con un basso contenuto di sapone e una percentuale del 2-5% di inibitore della ruggine. Il basso tenore di sapone comporta scarsa adesione al metallo e dopo un periodo di stoccaggio prolungato, l'inibitore della ruggine si perderà sopra la superficie del metallo, rendendo il composto inefficiente nel lungo periodo.

JET-LUBE KORR GUARD contiene un quantitativo di sapone pari a oltre il triplo rispetto al quantitativo presente in un composto per lo stoccaggio tradizionale, caratteristica che rende il prodotto in grado di aderire al metallo in modo molto più marcato. Il sapone, che costituisce il 25-40% del prodotto, è un complesso al solfonato di calcio altamente resistente all'acqua.

Il sapone ha un effetto di ispessimento controllato, che colloca il prodotto a un grado NLGI pari a 00 e pertanto risulta facile da applicare con buona penetrazione nella filettatura e buone proprietà bagnanti sul metallo.

L'inibitore della ruggine non può separarsi da KORR GUARD poiché è legato nel sapone al complesso di calcio, piuttosto che sciolto nell'olio.

Gli oli derivati del petrolio si possono ossidare in modo da formare acidi carbossilici, di conseguenza per KORR GUARD è stata studiata una tendenza alcalina per evitare sia questo fenomeno, sia altre forme di corrosione legate alla presenza di acido/ossidazione.

JET-LUBE KORR GUARD normalmente è reso disponibile nel suo colore naturale ambrato; in ogni caso, è possibile renderlo del colore adatto alle esigenze del cliente, in funzione della quantità ordinata.

APPLICAZIONI

JET-LUBE KORR GUARD è un rivestimento protettivo tipo grasso che può essere applicato su attrezzature e in particolare estremità filettate di tubi per prevenire ruggine e corrosione.

COMPOSTO PER STOCCAGGIO TUBI ED ATTREZZATURE

Addensatore	Complesso al Solfonato di Calcio
Tipo di Fluido	Petrolio & Sintetico
Colore	Ambrato
Punto Goccia (ASTM D-566)	218°C (425°F)
Gravità Specifica	1,0
Flash Point (ASTM D-92), Tipica	>150°C (300°F)
Grado NLGI	00
Penetrazione	400 – 430
Viscosità	30.000 – 50.000cSt
Resistenza nebbia Salina 20 % NaCl @ 38°C (ASTM 8117)	>250 Ore
Temperatura di Servizio	-40°C (-40°F) fino a 149°C (300°F)

IMBALLO

N. Codice	Dimensioni	Contenitore
78523	5kg	Tanica
8515	16kg	Tanica
78516	19kg	Fusto

GARANZIA LIMITATA

Jet-Lube (UK) Limited concede una Garanzia Espresso Limitata alla data di consegna che precisa che il prodotto sarà esente da difetti di materiali e manodopera provocati da parte di Jet-Lube (UK) Limited. Tale Garanzia Espresso limitata sostituisce espressamente qualsiasi altra garanzia espressa o implicita, compresa qualsiasi garanzia implicita sulla commerciabilità o adeguatezza ad un utilizzo specifico o con riferimento a qualsiasi altro obbligo da parte di Jet-Lube (UK) Limited. Il solo rimedio nel caso di violazione della Garanzia Espresso Limitata sarà il risarcimento del prezzo di acquisto. L'azienda sarà sollevata da qualsiasi altra responsabilità e rivendicazione e Jet-Lube (UK) Limited non sarà nemmeno responsabile di danni incidenti o conseguenti.