

Jet Lube 769 Lubricant

scheda tecnica (rev.11/2020)



CHEMAX

TAKE-OFF IN QUALITY

Descrizione

Jet-Lube 769® Lubricant è formulato per agire soprattutto come penetrante idro-espellente, in grado di soppiantare l'umidità attraverso la sua veloce azione di de-watering, lubrificando e prevenendo dalla corrosione; la sua formula a pellicola non oleosa non attrae la polvere lasciando le superfici e i meccanismi trattati, liberi e puliti anche in ambienti polverosi.

Ineguagliabile in presenza di acqua salata anche in ambienti soggetti a spruzzi diretti, ambienti alcalini o acidi.

769® Lubricant garantisce le massime prestazioni nel totale rispetto per l'ambiente e per l'utilizzatore finale; è di facile utilizzo e, sia in forma sfusa sia in confezione aerosol, non viene classificato come infiammabile.

Specifiche e Approvazioni

769® Lubricant soddisfa o supera le seguenti specifiche militari:

- MIL-PRF-81309 Tipo II e III
(anti-corrosione, idro-espellente film ultra sottile)
- MIL-C-16173 E Grado 3
(anti-corrosione, solvente, per applicazioni a freddo)
- MIL-PRF-372 D
(detergente, solvente per armi di piccolo calibro e armi automatiche di aeromobili)
- MIL-A-A-50493 (olio penetrante per parti metalliche grippate)
- NATO CODE ZX-54
- Registrato NSF H-2
- Approvato USDA 1998 H-2 per l'impiego negli ambienti alimentari in cui non è previsto il contatto con i cibi

Applicazioni

Industriale: Può essere utilizzato per liberare componenti grippati da ruggine o corrosione come pompe, turbine, scambiatori di calore, reattori, trasformatori, motori elettrici, o qualsiasi attrezzatura industriale che opera in ambienti salini o esposti ad alta umidità come cartiere, raffinerie, impianti petrolchimici e cantieri navali

Marina: Verricelli, winches, trefoli di funi, pulegge, argani, serrature e cerniere porte, cablaggi, candele motori, trasformatori, bobine elettriche e altre parti del sistema di accensione. Può essere utilizzato su serraggi di viti, dadi, bulloni, borchie, o qualsiasi altro assemblaggio di equipaggiamenti marittimi soggetti a ruggine e corrosione. Previene la corrosione causata da acqua salata nei motori fuoribordo

Autotrazione: Espelle l'umidità e l'acqua dai sistemi di accensione. Può essere utilizzato su porte, cerniere, serrature, dadi, bulloni, viti; ideale per l'uso su parti che sono arrugginite o corrose a seguito dell'esposizione ai sali antighiaccio per strade

Militare: fare riferimento alle specifiche di cui sopra

Usi generali: Serrature, catene, biciclette, armi da fuoco

Benefits

- Non evapora
- Olio base ultra-raffinato
- Non secca
- Economico
- Non contiene fluorocarburi

Proprietà fisiche e chimiche

Gravità specifica:	0,83
Densità (lbs/gal):	6,9
Colore:	Ambrato traslucido
Aspetto:	Fluido
Flash Point (Tag Close Cup ASTM: D-56):	>81°C
Viscosità/Cinematica (40°C cST ASTM d-445):	3,5 – 4,5
Punto di scorrimento (ASTM D-97):	-32°C
VOC gr./litro:	503
Resistività dielettrica (ASTM D-877):	35-40 kv
Pressione dei vapori (mm Hg @ 68°F):	0,4
pH:	Neutro
Test alla corrosione (ASTM D-665)	Superato
Test umidità:	Superato
Peso % acqua:	Nessuno
Test alla corrosione su rame (ASTM D-130):	1°
Classe di stoccaggio NFPA 30B:	2° livello

Utilizzo

Lubrifica: Contiene additivi polverizzati per estreme pressioni e oli iper-lubrificanti altamente raffinati che forniscono protezione dalla corrosione e proprietà anti-usura

Penetra: I grippaggi di parti metalliche arrugginite, borchie, dadi, viti, perni, bulloni, vengono facilmente sbloccati per mezzo di una bassissima tensione superficiale che permette rapide penetrazioni anche nelle più profonde micro-tolleranze grippate

Rimuove Umidità: L'umidità viene messa in sospensione ed evacuata dalla superficie trattata; così anche le superfici più porose vengono uniformemente rivestite e protette con un sottile film non grasso che impedisce ulteriori depositi di umidità

Inibitore di corrosione: La sottile pellicola aderisce alle superfici metalliche caricandole positivamente e proteggendole così temporaneamente dalla formazione di ruggine e corrosione, compresa la corrosione elettrolitica e galvanica molto comune in ambienti salini

Dielettrico: Ottime proprietà e prestazioni su apparati elettrici ed elettronici; grazie alle particolari proprietà degli ingredienti che lo compongono, 769 Lubricant permette il passaggio della corrente attraverso il filo conduttore o le piste ramate, inibendo dispersioni o corto circuiti anche in ambienti con forte presenza di umidità.

769 Lubricant presenta una resistività dielettrica tra le più alte nella sua categoria: 35-40 Kv/mm

Packaging

12 pz x 340 g Aerosol
Tanica 1 gal
NSN 6850-15-010-6098

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

