

LPS 1™



Lubrificante a pellicola secca

Ottimo lubrificante che penetra, asciuga rapidamente non attira polvere o sporco.

- Lascia un film secco che non attrae olio e polvere
- Elimina l'umidità e l'acqua
- Penetra rapidamente
- Lubrifica, pulisce e protegge i meccanismi delicati
- Dissolve e rimuove grasso e olii
- Espelle l'acqua dalle componenti elettriche/elettroniche
- Impedisce la corrosione grazie ad un film sottile senza grasso
- Ideale il suo uso come detergente per vasche ad ultrasuoni
- Approvato nel settore aerospaziale a livello mondiale (Boeing, Lockheed Martin, Pratt 2 Whitney)
- Sicuro per lo strato superiore dell'ozonofera
- Non contiene CFC's, solventi trattati con cloro o siliconi
- Propellente non infiammabile
- Approvazione NSF
- Non conduttivo
- Sicuro su tessuto, plastica, gomma, vernice ed altri componenti
- Conforme o supera le seguenti specifiche:
Approvato dalla Guardia Costiera USA per l'impiego sui mezzi in mare (certificato 805)
Approvato da CEEB materiale Gruppo 2 tipo 4 n. codice Texas Instruments 417848-1
O-W-001284 para. 3.1 - 3.9
MIL-C-23411A, para. 3.1.1, 3.2 - 3.11
MIL-C 16173 D - GRADE 3
ROLLS ROYCE Aircraft Engines 340
- La valvola spray permette di spazzare verticalmente o in posizione inversa



Tipiche applicazioni dove LPS 1 può essere usato:

- Valvole automatiche dell'aria
- Meccanismi di grande perfezione
- Apparecchiatura elettrica
- Cerniere/cardini e serrature per porte
- Sistemi di accensione
- Viti e bulloni
- Prese di corrente all'aperto
- Attrezzi di precisione ed automatizzati
- Attrezzature potenti
- Motori elettrici
- Cavi elettrici
- Connettori elettrici
- Valvole automatiche
- Apparecchiatura elettronica ad ultrasonica

Dati tecnici - LPS 1™

Informazioni generali

LPS 1 è specificatamente formulato per lasciare un film lubrificante asciutto, che penetra profondamente nelle più piccole fenditure e resiste all'olio, alla polvere e allo sporco. LPS 1 è indicato per la manutenzione di componenti elettriche / elettroniche e di meccanismi delicati.

Come lubrificante penetra, scioglie parti arrugginite o ghiacciate, crea una barriera resistente alla corrosione per un breve periodo. LPS 1 dissolve e rimuove grassi, olii e polvere dalle apparecchiature. LPS 1 non contiene CFC ed è sicuro su gomma, vernice e plastica. LPS 1 usa il diossido di carbonio come propellente non infiammabile, e si può utilizzare anche con l'apparecchiatura in funzione. Elimina i costi di fermata dell'impianto.

La relativa scheda di sicurezza è disponibile su richiesta.



Proprietà

Flash point:
175° F – 79° C TCC

Peso specifico:
0,8

Spessore film lubrificante:
0,0001

**Resistenza dielettrica
(ASTM D-887):**
32 Kv

Propellente:
Diossido di carbonio (CO₂)

Dove LPS 1 può essere usato:

Per la manutenzione di componenti elettriche ed elettroniche con la sua alta potenza dielettrica.

Elimina l'umidità, protegge, ne impedisce il ritorno.

Dove rende il prodotto giusto per il lavoro giusto:

LPS 1, LPS 2, LPS 3

Queste 3 formule speciali forniscono il giusto apporto di lubrificazione, penetrazione, protezione dalla ruggine e dalla corrosione.

A differenza di altri lubrificanti LPS 1 lascia un sottile ed asciutto strato lubrificante che non attira polvere o sporco. Funziona come lubrificante, detergente senza risciacquo e protezione per i meccanismi ad alta precisione.

LPS 2 è un lubrificante lunga durata che scioglie parti arrugginite o bloccate. La sua pellicola oleosa fornisce protezione dalla corrosione fino ad un anno.

LPS 3 penetra profondamente e la sua formula resiste all'acqua, ambienti marini, acidi, fumi alcali, elementi corrosivi, e protegge l'apparecchiatura dalla ruggine e corrosione per un periodo maggiore di 2 anni nelle condizioni ambientali più ostili.



Rev. 01 del 12/09/2006

Distributore per l'Italia:



Uffici e Magazzini: Via L. Albertini, 36 D7 Gross Ancona
60131 ANCONA - Tel. 071.280.60.80 - Fax 071.280.92.10
www.alfaengineer.com - e-mail: alfaengineer@libero.it

**LPS 1 è disponibile nelle
seguenti misure:**

11 oz. (312 gr.)	NSN 7930-01-380-9028	Part no. 00116
5 gal. (18,93 lt.)	NSN 9150-01-142-9773	Part no. 00105
55 gal. (208 lt.)		Part no. 00155