

Scheda Prodotto

OPTIMOL PASTE TA SPRAY

Pasta di montaggio per altissime temperature - Ediz. 1/2006

Descrizione

Optimol Pasta TA e' una pasta specifica per montaggi di organi filettati esposti a temperature fino a 1100°C. Essa impedisce i grippaggi, le saldature e le ossidazioni tipiche delle filettature ad elevata temperatura. Optimol Pasta TA protegge, in condizioni di estreme sollecitazioni, da rigature, abrasioni e corrosione. Speciali additivi combinati con particolari lubrificanti solidi consentono alle alte temperature e in ambiente umido oppure chimicamente aggressivo una facile separazione delle controparti metalliche nonche' una buona chiusura a tenuta. Optimol Pasta TA e' prevista anche in confezioni spray

Applicazioni

- per tutti quei componenti esposti a temperature e ambienti che facilitano la corrosione, come per esempio:
 - viti, boccole, valvole, filettature di candele di accensione
 - flange e raccordi filettati per tubature
 - particolari meccanici ad accoppiamento di forma, come cunei, chiavette, giunti per alberi scanalati
 - guarnizioni, tenute a premistoppa, tappi di tenuta
- per lubrificazione normale o a strato sottile di superfici radenti con forti sollecitazioni termiche
- per accoppiamenti di metallo leggero con acciaio (collegamenti a vite e accoppiamenti precisi nell'industria automobilistica)
- grazie all'omologazione USDA H2 il prodotto e' utilizzabile nell'industria alimentare

MODALITA' D'USO

- Pulire bene le superfici prima dell'applicazione
- Spalmare Optimol Pasta TA con pennello oppure con stracci o strofinacci sintetici privi di asperita' e fili.
- Optimol Pasta TA Spray deve essere agitato prima dell'uso ed applicato in strato uniforme e sottile ad una distanza di 15-20 cm. Nelle viti lubrificare bene anche la parte interna della filettatura.

	PASTA TA
Colore visivo	argenteo metallico
Componenti di base	ispessente inorganico di base+lubrificanti solidi termostabili
Consistenza NLGI DIN51818	2-3
Coefficiente di attrito Optimol SRV test	0,12
Massa volumica a 20°C DIN51805	1,13 g/cm3
Pressione di scorrimento a +20°C DIN51805	130
Intervallo termico impiegato	da -40 fino a +1100°C

Benefici

- elevata resistenza ai carichi
- resistenza ad acqua calda e fredda
- effetto lubrificante immediato
- consumi limitati
- inibizione della corrosione
- alto potere separante delle superfici metalliche
- intervallo di temperature d'impiego: -40°C a +1100°C
- applicazione semplice e razionale (spray senza cloro-fluorocarburi)
- in alcuni casi puo' resistere in ambiente acido ed alcalino

Le indicazioni e notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede né riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

INDUSTRIAL LUBRICANTS & SERVICES
Divisione di BP Italia SpA
Via A. Cechov, 50/2 - 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 - Fax: 02 33446300
Uffici e Stabilimento di Mappano:
Via Palazetto, 9
10070 - Borgaro Torinese (TO)
Tel: 011 2225311 - 011 2225358



Scheda Prodotto

OPTIMOL PASTE TA SPRAY

Pasta di montaggio per altissime temperature - Ediz. 1/2006

- omologato USDA H2
- tecnologia Optitec-Optimol

Stoccaggio

Le prestazioni del prodotto sono garantite con stoccaggio tra -5/+40 °C.
Evitare il contatto con l'acqua.
Si consiglia di utilizzare il prodotto entro un anno dalla data di acquisto.

Note

- Optimol Pasta TA e' adatta per impieghi in cui sia raccomandato l'uso di paste e non puo' sostituirsi alla lubrificazione prevista con oli e grassi. Evitare la sua miscelazione con oli grassi o altre paste.
- Dopo trattamento con Pasta PA non sono necessarie successive correzioni della posizione come invece puo' succedere con viti lubrificate con olio.

montoli.com

Le indicazioni e notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede né riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

INDUSTRIAL LUBRICANTS & SERVICES
Divisione di BP Italia SpA
Via A. Cechov, 50/2 - 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 - Fax: 02 33446300
Uffici e Stabilimento di Mappano:
Via Palazetto, 9
10070 - Borgaro Torinese (TO)
Tel: 011 2225311 - 011 2225358