

# GRASSO ALTE PRESTAZIONI

## Grasso ad alte prestazioni per temperature elevate

### DESCRIZIONE

Grasso Alte Prestazioni è un grasso speciale di elevate prestazioni a base di sapone di litio contenente bisolfuro di molibdeno e additivato di antiossidanti, antiruggine e EP (estreme pressioni). Resiste in fase fluida alle temperature -20°C / +190°C. Al di sopra di tale temperatura i lubrificanti solidi (bisolfuro di molibdeno) presenti rendono comunque possibile la protezione dal grippaggio (circa 450°C). Ideale per lubrificare bronzine o cuscinetti anche super caricati a basse e ad alte velocità. Nell'industria aeronautica e in genere, su macchine utensili, ruote dentate, centrifughe, motori elettrici, gru, trattori, biellismi, giunti anche omocinetici. Si distingue dai comuni grassi permettendo intervalli di manutenzione più lunghi.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Ideale per lubrificare: bronzine, cuscinetti super caricati sia a basse che alte velocità. Per l'industria aeronautica in genere, macchine utensili, ruote dentate, centrifughe, motori elettrici, gru trattori, bielle, giunti omocinetici. Rispetto ai comuni grassi, consente intervalli di manutenzione più lunghi. La presenza del bisolfuro (lubrificante solido) conferisce proprietà anti-grippante fino a 450 °C (vedi specifica MIL-L-7899 Amd 1-a/a/AF).

### CARATTERISTICHE SPECIALI

- Lubrificazione tecnica
- Estreme pressioni e temperature a 190°C
- Antigrippante 450°C
- Antiusura

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Colore</b>	Nero
<b>Aspetto</b>	Pasta pomatosa
<b>Consistenza</b> (NLGI)	2
<b>Peso specifico [g/ml]</b>	ca. 0.92

<b>Penetrazione manipolata</b> (ASTM D217 – 25°C)	265 - 295
<b>Punto di goccia [°C]</b> (ASTM D556)	>190
<b>Temperatura operativa (°C)</b>	-20 ÷ 160

## APPLICAZIONE

Le superfici debbono essere pulite, prive di residui (polvere, ruggine); la presenza di altri lubrificanti può alterare l'adesività.

## PULIZIA DELL'ATTREZZATURA E PROTEZIONI PERSONALI

Può essere rimosso utilizzando carta o un panno. Pulire gli attrezzi utilizzati con Ragia minerale. Se entra a contatto con la pelle, è sufficiente rimuovere e lavare con acqua e sapone.

## IMBALLI

Tubetto 125 ml      12 pezzi a scatola

## VITA E CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Il prodotto è stabile nelle confezioni originali. Temperatura di conservazione tra inferiore a 25°C in locale fresco ed asciutto.

## INFORMAZIONI GENERALI

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica rappresentano il massimo delle nostre conoscenze. In ogni caso questo documento non può essere considerato una garanzia di utilizzo, settore di impiego e applicazione del prodotto in accordo con le istruzioni fornite. Il buon esito dell'applicazione è al di fuori del nostro controllo e dipende da numerosi fattori. Decliniamo ogni responsabilità per l'uso improprio del prodotto, le raccomandazioni contenute in questo documento devono essere considerate linee guida generali. Se permangono dei dubbi, effettuare test preliminari. NPT Srl, si riserva il diritto di modificare e aggiornare la scheda tecnica senza preavviso. I clienti sono gentilmente invitati a verificare di essere in possesso della versione più recente.

**CONSULTARE SEMPRE LA SCHEDA DI SICUREZZA PRIMA DI USARE IL PRODOTTO**