



SCHEDA TECNICA

TOP FLUOR

GRASSO SEMISINTETICO AL LITIO/CALCIO

Descrizione e caratteristiche

Il **TOP FLUOR** è un grasso a base di sapone di litio/calcio anidro e basi minerali lubrificanti altamente raffinate e di elevata viscosità additivato con speciali fluidi base sintetici (polimerici e polialfaolefinici in grado di conferire al prodotto un potere fortemente adesivo e un ottimo comportamento a freddo.

Il **TOP FLUOR** garantisce una ottimale lubrificazione in tutto il range di temperatura applicativo mantenendo un aspetto morbido, facilmente pompabile anche a temperature molto basse, d'altra parte il prodotto non cola e si mantiene adeso alle superfici anche in presenza di temperature elevate

Il **TOP FLUOR** proprio per queste prerogative consente di avere un unico prodotto multipurpose / multigrado per differenti applicazioni.

Applicazioni

Il **TOP FLUOR** è indicato per la lubrificazione di cuscinetti con fattore di velocità non elevato, perni, boccole, nonché per tutti quei cinematismi sottoposti ad elevati carichi in presenza di acqua e di umidità, come ad esempio nel settore del movimento terra ed agricolo, in modo particolare quando risulta necessario prolungare significativamente gli intervalli di lubrificazione, anche in presenza di temperature di esercizio elevate e di sollecitazioni meccaniche.

TEMPERATURE DI UTILIZZO CONSIGLIA	MIN. -25 °C	MAX. +140 °C
--	--------------------	---------------------

Caratteristiche tipiche

<i>Caratteristiche</i>	<i>Metodo</i>	<i>Unità di misura</i>	<i>TOP FLUOR</i>
Struttura			Pomatoso filante omogeneo
Consistenza NLGI	ASTM D 217		2
Colore			Giallo fluorescente
Timken test	ASTM D 2509	lbs	40
Punto di gocciolamento		°C	260°C
Penetrazione manipolata @ 25°	ASTM D 217	1/10 mm	Min 265 Max 295
Prova anticorrosione	ASTM D 1743		PASSA
Visc olio base at 40°C (con incremenatore di viscosità)	ASTM D 445	cst	680 cst
Water washout test (1h/80°C)	ASTM D 1263	%	<3

Le caratteristiche e le elevate prestazioni del prodotto sono garantite dalla qualità dei componenti e dai processi di produzione.

Immagazzinamento e sicurezza

Immagazzinare possibilmente al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale e coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Non stoccare gli imballi a temperature superiori a 50°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo. Tutte le informazioni relative alla salvaguardia dell'uomo e dell'ambiente, comprese le schede di sicurezza del prodotto, sono disponibili presso ERG PETROLI S.p.A. - Lubrificanti & Assistenza Tecnica - Via V. Brancati 60 - 00144 ROMA

