MOL Favorit 2

komplexní lithné plastické mazivo

MOL Favorit 2 je víceúčelové mazivo vyrobeno z vysoce rafinovaného minerálního oleje a komplexního lithného zpevňovadla. Obsahuje přísady, které snižují opotřebení, zabraňují oxidaci a korozi, stejně jako EP přísady a přísady zlepšující přilnavost, aby se zajistil vynikající výkon. Má vynikající mechanickou stabilitu, poskytuje dlouhodobou ochranu a mazání. Je to plastické mazivo poloměkké konzistence, vláknité struktury žlutohnědé barvy. Teplotní rozsah použití je od -30°C do +140 °C.

Použití



	Vysokoteplotní aplikace
	Vysoce zatížené valivá ložiska
	Ložiska elektromotorů
	Ložiska kol silničních a železničních vozidel
	Individuální mazací systémy

Vlastnosti a výhody

Víceúčelové plastické mazivo	Široký rozsah aplikací umožňuje snížit počet mazacích olejů Snížené náklady na skladování a údržbu Minimální problémy z důvodu smíchání plastických maziv
Dlouhá životnost	Prodloužení cyklu domazávání, ekonomické využívání
Vynikající mechanická a skladovací stabilita	Zachovává si stabilní strukturu při zatížení, takže nedochází k měknutí plastického maziva, nevytéká z mazacího místa Plastické mazivo je možné dlouhodobě skladovat aniž by došlo k odlučování oleje, tvrdnutí nebo měknutí
Výborně snáší zatížení	Vytváří souvislý mazací film, který zůstává neporušený i při dynamickém zatížení
Vynikající odolnost proti vodě	Ve vlhkém a mokrém prostředí nedochází k měknutí a vytékání maziva z mazacího místa
Vynikající ochrana proti opotřebení	Nižší opotřebení na styčných površích i při proměnlivých provozních podmínkách Zvýšená provozní bezpečnost, vysoká dostupnost
Vynikající přilnavost	Vytváří stabilní a souvislý mazací film, který není vytlačen z prostoru mezi dvěma styčnými plochami ani při vysokém zatížení Zabraňuje kovovému kontaktu při nízkých rychlostech
Výjimečná tepelná a oxidační stabilita	Nedochází k tvrdnutí plastického maziva při vysokých teplotách a odlučování oleje je minimalizováno
Odolnost proti vibracím	Struktura mazacího tuku zůstává stabilní; tuk neměkne ani nevytéká z mazacího místa
Vynikající ochrana proti korozi	Extrémně dlouhodobá ochrana ocelových a neželezných kovových částí

Výrobce :MOL-LUB Ltd.
Dovozce : MOL Česká republika, s.r.o., Purkyňova 2121/3, Nové Město, 110 00 Praha 1
Zákaznický a technický servis : Tel.: + 420 241 080 855, 843, 821 mobil: 602 578 385 ; Fax : + 420 241 080 878
E-mail: objednavky-oleje@molcesko.cz Web: http://molcesko.cz

MOL Favorit 2

komplexní lithné plastické mazivo

Specifikace a schválení

Konzistence NLGI: NLGI 2
DIN 51502: KP2N-30
ISO 6743-9: L-XCDEB 2

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhled	žlutohnědý, lepkavý
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C [mm2/s]	200
Bod skápnutí [°C]	270
Penetrace při 25°C [0,1 mm]	280
Mechanická stálost - zvýšení penetrace po 10 000 dvojzdvizích [0,1 mm]	20
Roll test stabilita (100°C/24 h), změna penetrace [0,1 mm]	30
Zkouška na 4KP, svarové zatížení [N]	2800
Timken test, únosnost mazacího filmu OK [Lb]	40
Oxidační stabilita, 100 h/100 °C, pokles tlaku [kPa]	25
Koroze na měď (100°C/24 h) [stupeň]	1
Vypíratelnost v ložisku vodou při 79 °C [hmotnost %]	2
Odolnost vůči vodě při 40°C [stupeň]	1-90
Odlučivost oleje [hmotnost %]	0,5
Odstřik maziva z ložiska [hmotnost %]	0,5

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

Pokyny pro manipulaci a skladování

Tento produkt neobsahuje žádné toxické látky. Při skladování a manipulaci s produktem by měly být dodržovány zdravotně-bezpečnostní předpisy pro práci s minerálními oleji.
Produkt skladujte na krytých místech, chráněných před vlhkostí a přímým slunečním zářením.
V původním obalu při dodržení skladovacích podmínek: 36 měsíců
Doporučená teplota skladování: -5°C - +45°C

Informace pro objednání

Kód nomenklatury 27101999

SAP kód a balení:

13301876	MOL Favorit 2 400G	400 g kartuš
13301878	MOL Favorit 2 8KG	8 kg plechový kanystr
13301877	MOL Favorit 2 50KG	50 kg ocelový sud
13100569	MOL Favorit 2 180KG	180 kg ocelový hobok

Emailové objednávky: objednavky-oleje@molcesko.cz

Telefon pro objednání: +420 241 080 842, 843 (mezi 07-16 h v pracovních dnech)