

GREASELINE GREASE LV 3 EP

Lithné plastické mazivo

Popis:

GREASELINE GREASE LV 3 EP je plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů vysoké kvality, zpevněných lithným mýdlem. Je zušlechťeno přísadami proti oxidaci, proti rezivění a vysokotlakou přísadou (EP). Má krátkovláknitou strukturu, je střední konzistence, žlutavé až světle hnědé barvy.

Použití:

GREASELINE GREASE LV 3 EP je určeno zejména k mazání valivých ložisek pracujících při zvýšených tlacích a vysokém dynamickém namáhání, je vhodné i k mazání kluzných uložení a jiných mazaných míst. Je schopné dlouhodobé funkce v širokém rozsahu teplot. Časté je jeho využití při mazání silně zatížených valivých ložisek jak domazávaných, tak zejména ložisek provozovaných bez domazávání – dlouhodobá až životnostní náplň maziva (např. ložiska elektromotorů, dynam, alternátorů, motorů domácích přístrojů aj.). Dobrá odolnost proti vodě předurčuje tento výrobek i k použití v uloženíh pracujících v možném kontaktu s vodou. S výhodou se používá k mazání vertikálně montovaných valivých ložisek.

Hlavní výhody:

- Velmi dobrá mechanická stabilita
- Vysoká únosnost mazacího filmu
- Dobrá ochrana proti korozi
- Použití pro široký rozsah aplikací

Typické vlastnosti:

PARAMETR	JEDNOTKA	HODNOTA	NORMA
Barva	-	hnědá	ČSN EN ISO 12185
Typ zpevňovadla	-	Lithné	DIN 51 562
Konzistenční třída NLGI	-	3	DIN 51 518
Bod skápnutí	°C	>180	ISO 2137, ASTM D566
Viskozita základového oleje při 40°C	mm ² /s	150	ISO 3105, ASTM D446
Penetrace při 25°C	10-1mm	215 - 255	ISO 2137, ASTM D2170
Teplotní rozsah použití	°C	-30 až +140	DIN 51 826
Výkonová klasifikace DIN	-	KP3N-30	DIN 51 502 / 51 826
Výkonová klasifikace ISO	-	CDEB 3	ISO 6743/9

Výše uvedené údaje jsou typickými údaji získanými při normálních výrobních tolerancích a nepředstavují atestovanou specifikaci.

Skladování:

Všechny druhy balení by měly být skladovány v krytém prostoru. Tam, kde je nevyhnutelné skladovat sudy na volném prostoru, kdy může dojít k zachycení dešťové vody, mají být uloženy horizontálně, aby se tak zabránilo možnému vniknutí vody a smazání označení sudů. Výrobky by neměly být skladovány při teplotách vyšších než 60°C, vystavovány přímým slunečním paprskům nebo mrazu.

Balení:

8kg, 18 kg, 52 kg a 180 kg

Zdraví, bezpečnost a životní prostředí

Zdravotní, bezpečnostní a ekologické informace pro práci s výrobkem jsou obsaženy v bezpečnostních listech. Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu, který je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.