

MOL Calton C 3

vápenaté plastické mazivo



MOL Calton C 3 je plastické mazivo s veľmi dobrou odolnosťou voči vode, vyrobené z vysoko rafinovaného minerálneho oleja a vápenatého spevňovadla. Jeho vlastnosti sú prospešné pri nízkych teplotách, ale nemôže byť použitý pri teplotách nad + 60°C. Je to preto, že malé množstvo vody, ktoré stabilizuje štruktúru maziva, sa pri vyšších teplotách odparuje a jeho štruktúra je narušená. Je to plastické mazivo hladkej štruktúry, strednej konzistencie, červenej farby. Teplotný rozsah použitia je od -20°C do +60°C.

Použitie



Nápravy, kĺby a príslušenstvá vystavené vode

Oceľové lano

Lokálne mazacie systémy

Vlastnosti a výhody

Dobrá odolnosť voči prúdiacej vode

Dobrá odolnosť voči opotrebovaniu

Dobrá stabilita pri skladovaní

Dobrá ochrana proti korózii

Dobré tesniace vlastnosti

Spôľahlivé mazanie, aj v prípade vystavenia pôsobeniu vody, nevyteká z mazacieho miesta

Opotrebenie medzi styčnými plochami sa zníži

Dlhodobé skladovanie je možné bez odlúčenia oleja z maziva alebo bez tvrdnutia plastického maziva

Ochrana proti poškodeniu povrchu
Dlhodobá ochrana ocele a neželezných kovových častí aj za prítomnosti vlhkosti

Účinne chráni pred vniknutím nečistôt a následnému poškodeniu povrchu
Znížené riziko poškodenia v dôsledku znečistenia maziva, dlhšia životnosť maziva

Špecifikácie a súhlasy

Konzistencia NLGI: NLGI 3
DIN 51502: K3C-20
ISO 6743-9: L-XBAHA 3

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhľad	červený, homogénny
Kinematická viskozita základového oleja pri 40 °C [mm ² /s]	100
Bod skvapnutia [°C]	95
Penetrácia po 60 dvojzdvihoch pri 25°C [0,1 mm]	230
Korózia na oceľ (60°C/12 h)	vyhovuje
Korózia na meď (60°C/3 h) [stupeň]	1b
Korózný test SKF Emcor (destilovaná voda) [stupeň]	1
Vypierateľnosť v ložisku vodou pri 79 °C [% (m/m)]	3

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

MOL Calton C 3

vápenaté plastické mazivo



Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Produkt neobsahuje žiadne toxické látky. Pri skladovaní a manipulácii s výrobkom dodržiavajte zásady bezpečnosti práce pri práci s ropnými výrobkami. Skladujte v uzavretých originálnych obaloch na zastrešených miestach chránených pred vlhkosťou a priamym slnečným žiarením.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 36 mesiacov

Po iniciácii horí, nehaste vodou!

Odporúčaná teplota skladovania: -5°C - +45°C

Informácie o objednávaní

PpKN 27101999

SAP kód a balenie:

13100558 MOL Calton C 3 8KG

8 kg plechový kanister

13100559 MOL Calton C 3 X50KG

50 kg oceľový sud

13100560 MOL Calton C 3 180KG

180 kg oceľový hobok

Emailové objednávanie: predaj.maziva@slovnaft.sk

Telefón pre objednávanie: +421 2 5859 5121, +421 2 5859 5122, +421 2 5859 7615, +421 2 5859 7646 (medzi 08-15 h v pracovných dňoch)