

MOL Calton C 1

vápenaté plastické mazivo



MOL Calton C 1 je plastické mazivo s velmi dobrou odolností vůči vodě, vyrobené z vysoce rafinovaného minerálního oleje a vápenatého zpevňovačla. Jeho vlastnosti jsou prospěšné při nízkých teplotách, ale nemůže být použit při teplotách nad +60 °C. Důvodem je, že malé množství vody, které stabilizuje strukturu maziva, se při vyšších teplotách odpařuje, a jeho struktura je narušena. Je to plastické mazivo hladké struktury, měkké konzistence, hnědé barvy.

Teplotní rozsah použití je od -30 °C do +60 °C.

Použití



Nápravy, klouby a příslušenství vystavené působení vody

Ocelová lana

Ochrana lakovaných povrchů v automobilovém průmyslu

Centrální mazací systémy

Vlastnosti a výhody

Dobrá odolnost vůči tekoucí vodě

Spolehlivé mazání, i v případě vystavení působení vody, nevytéká z mazacího místa

Dobrá skladovací stabilita

Je možné dlouhodobé skladování, aniž by docházelo k separaci oleje nebo tvrdnutí plastického maziva

Kompatibilní s nátěry a laky

Během montáže již dříve lakovaných dílů v automobilovém průmyslu nedochází k poškození povrchu
Vynikající použitelnost jako pomocný materiál při montáži

Dobrá ochrana proti korozi

Ochrana proti poškození povrchu

Vynikající kompatibilita se žlutými kovy

Zabraňuje předčasnému opotřebení neželezných kovových částí

Specifikace a schválení

Konzistence NLGI: NLGI 1
DIN 51502: K1C-30
ISO 6743-9: L-XCAHA 1

MOL Calton C 1

vápenaté plastické mazivo



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhled	hnědé, homogenní
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C [mm ² /s]	100
Bod skápnutí [°C]	85
Penetrace při 25°C [0,1 mm]	330
Koroze na ocel (60°C/12 h)	nepřítomnost koroze
Koroze na měď (60°C/3 h) [stupeň]	1
Korozivní test Emcor [stupeň]	0
Odolnost vůči vodě při 40°C [stupeň]	1-40

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

Pokyny pro manipulaci a skladování

Výrobek neobsahuje žádné toxické látky.

Při skladování a manipulaci s výrobkem je třeba dodržovat obvyklé zdravotní předpisy pro výrobky z minerálních olejů.

Měl by být skladován na krytém místě, bez přímého slunečního záření a vlhkosti.

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:

13100553 MOL Calton C 1 8KG

8 kg plechový kanistr

13100555 MOL Calton C 1 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)