MOL Calton C 3

vápenaté plastické mazivo

MOL Calton C 3 je plastické mazivo s velmi dobrou odolností vůči vodě, vyrobené z vysoce rafinovaného minerálního oleje a vápenatého zpevňovadla. Jeho vlastnosti jsou prospěšné při nízkých teplotách, ale nemůže být použit při teplotách nad +60 °C. Je to proto, že malé množství vody, které stabilizuje strukturu maziva, se při vyšších teplotách odpařuje a jeho struktura je narušena. Je to plastické mazivo hladké struktury, střední konzistence, červené barvy.
Teplotní rozsah použití je od -20 °C do +60 °C.

Použití



	Nápravy, klouby a příslušenství vystavené působení vody
	Ocelová lana
	Individuální mazací systémy

Vlastnosti a výhody

Dobrá odolnost vůči tekoucí vodě	Spolehlivé mazání, i v případě vystavení působení vody, nevytéká z mazacího místa
Dobrá ochrana proti opotřebení	Snižuje se opotřebení mezi styčnými plochami
Dobrá skladovací stabilita	Je možné dlouhodobé skladování, aniž by docházelo k separaci oleje nebo tvrdnutí plastického maziva
Dobrá ochrana proti korozi	Ochrana proti poškození povrchu Dlouhodobá ochrana oceli a neželezných kovových částí i za přítomnosti vlhkosti
Dobré těsnicí vlastnosti	Účinně chrání před vnikáním nečistot a následným poškozením povrchu Nižší riziko poškození v důsledku znečištění maziva, zajišťuje delší životnost maziva

Specifikace a schválení

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

MOL Calton C 3
vápenaté plastické mazivo

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhled	červené, homogenní
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C [mm2/s]	100
Bod skápnutí [°C]	95
Penetrace při 25°C [0,1 mm]	230
Koroze na ocel (60°C/12 h)	nepřítomnost koroze
Koroze na měď (60°C/3 h) [stupeň]	1b
Korozivní test Emcor [stupeň]	1
Vypíratelnost v ložisku vodou při 79 °C [hmotnost %]	3

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:

13100558	MOL Calton C 3 8KG	8 kg plechový kanystr
13100559	MOL Calton C 3 X50KG	50 kg ocelový sud
13100560	MOL Calton C 3 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)