MOL Liton 00

automobilové plastické mazivo

MOL Liton 00 je vysoce výkonné plastické mazivo se zlepšenou odolností vůči vodě, vyrobené ze syntetického základového oleje (PAO), s použitím lithným-vápenatého zpevňovadla. Má mimořádně dobrou čerpatelnost iv extrémně chladném počasí. Je schválené od WILLY VOGEL jako mazivo pro centrální mazací systémy. Je to plastické mazivo polotekuté konzistence, modré barvy. Teplotní rozsah použití: Jako mazivo schválené od WILLY VOGEL: od -40 °C do +80 °C. V jiných aplikacích: od -40 °C do +120 °C.

Použití



- Nízkoteplotní aplikace
- Centrální mazací systémy užitkových vozidel a stavebních strojů
- Kluzné části podvozků vozidel, spoje, šrouby
- Nízce a středně zatížené valivá ložiska
- Centrální mazací systémy

Vlastnosti a výhody

Extrémní nízkoteplotní vlastnosti	Spolehlivý provoz a dobrá čerpatelnost i při extrémně nízkých teplotách Kontinuálně čerpatelný v centrálních mazacích systémech, netvrdne a nezpůsobuje ztrátu mazání
Nízký koeficient tření	Nižší provozní teploty zajišťující vyšší životnost maziva Přispívá k nižší spotřebě energie, což zvyšuje účinnost zařízení
Dobrá únosnost	Vytváří souvislý mazací film a vysokou únosností
Lepší ochrana proti opotřebení	Významně se snižuje opotřebení na styčných plochách Spolehlivá ochrana zařízení a dlouhá životnost stroje Vyšší provozní bezpečnost a vysoká úroveň provozuschopnosti
Vynikající ochrana proti korozi	Dlouhodobá ochrana proti poškození povrchu Účinně napomáhá případnému snížení nákladů na údržbu
Vynikající kompatibilita se žlutými kovy	Zabraňuje předčasnému opotřebení neželezných kovových částí

Specifikace a schválení

Konzistence NLGI: NLGI 00
Vogel
DIN 51502: KHCP00K-40
ISO 6743-9: L-XDCEB 00

MOL Liton 00

automobilové plastické mazivo

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhled	tyrkysové, homogenní
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C [mm2/s]	40
Bod skápnutí [°C]	180
Penetrace při 25°C [0,1 mm]	415
Zkouška na 4KP, svarové zatížení [N]	2200
Zkouška na 4KP, 60 min/400 N, průměr stopy [mm]	0,6
Koroze na měď (100°C/24 h) [stupeň]	1
Korozivní test Emcor [stupeň]	0
Odolnost vůči vodě při 40°C [stupeň]	1-90
Odlučivost oleje (40 °C/72 h) [hmotnost %]	10
Odlučivost oleje (40 °C/168 h) [hmotnost %]	15
Tlak tečení při -35°C [mbar]	55

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 pracovně-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: 24 měsíců
Doporučená teplota skladování: -5°C - +45°C

Informace pro objednání

Kód nomenklatury 34031980

SAP kód a balení:
13301857 MOL Liton 00 50KG 50 kg ocelový sud

Emailové objednávky: objednavky-oleje@molcesko.cz

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