

MOL Liton 00

пластичне мастило для автомобілів



MOL Liton 00 це високоякісне консистентне мастило, має покращену водостійкість, виготовлене з синтетичного базового (ПАО) масла загусника 12-гідроксистеарату літію та кальцію. Має відмінну прокачуваність навіть при надзвичайно холодній погоді. Схвалене WILLY VOGEL для використання в центральних системах змащення. Має рідку консистенцію, гладеньку структуру, блакитне забарвлення. Застосування: в якості консистентного мастила зі схваленням WILLY VOGEL: від -40 °C до +80 °C. Для іншого застосування: від -40 °C до +120 °C.

Застосування



Застосування при низьких температурах

Централізована система змащення вантажних автомобілів і позашляхової техніки

Ковзні деталі шасі, з'єднань, ходової частини

Мало- та середньонавантажені підшипники кочіння

Централізовані системи змащення

Особливості та переваги

Відмінні низькотемпературні властивості

Надійна робота і добра прокачуваність навіть при екстремально низьких температурах

Безперервна прокачуваність у централізованих системах змащення; не твердне і не залишає незмащених ділянок

Низький коефіцієнт тертя

Знижені робочі температури, що сприяють збільшенню інтервалу заміни мастильного матеріалу

Сприяє зниженню витрат енергії, тим самим підвищуючи ефективність обладнання

Чудова несуча здатність

Утворює надійну масляну плівку з підвищеною навантажувальною здатністю

Покращений захист від зносу

Значно знижено знос поверхонь контакту

Надійний захист обладнання і тривалий термін експлуатації техніки
Більш безпечна експлуатація та високий рівень доступності

Відмінний захист від корозії

Тривалий захист поверхні від пошкодження

Ефективно сприяє скороченню витрат на технічне обслуговування

Відмінна сумісність з кольоровими металами

Запобігає передчасному псуванню деталей з кольорового металу

Специфікації та схвалення

Клас NLGI: NLGI 00

Vogel

DIN 51502: KHCP00K-40

ISO 6743-9: L-XDCEB 00

MOL Liton 00

пластичне мастило для автомобілів



Властивості

Властивості	Типові значення
Зовнішній вигляд	бірюзове, однорідне
В'язкість базового масла при 40 °C [мм ² /с]	40
Температура каплепадіння [°C]	180
Пенетрація при 25 °C, після 0 циклів [0,1 мм]	425
Метод чотирьох кульок, навантаження зварювання [Н]	2200
Метод чотирьох кульок (діаметр плями зносу 60 хв/400 N) [мм]	0,6
Корозія на мідних пластинах(100 °C , 24 год) [клас]	1
Тест на корозійність EMCOR, дистильована вода [клас]	0
Стійкість до впливу води при 90 °C [ступінь]	1-90
Відділення масла (40 °C, 72 год) [% мас.]	10
Відділення масла (40 °C, 168 год) [% мас.]	15
Гідродинамічний тиск при -35 °C [мБар]	55

Значення, наведені в таблиці є типовими та не є специфікацією.

Інструкції по зберіганню та використанню

Продукт не містить токсичних речовин.

Під час зберігання та поводження з продуктом слід дотримуватися звичайних правил охорони здоров'я для продуктів з мінеральної олії.

Зберігати його потрібно в закритому місці, без прямих сонячних променів і вологи.

Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 24 місяців

Рекомендована температура зберігання: -5°C - +45°C