

MOL Ultrans Synt HC 460

синтетична промислова редукторна олива



MOL Ultrans Synt HC 460 це синтетичне редукторне масло преміум-класу. Має відмінні протизадирні властивості. Завдяки своїй формулі продукт може застосовуватись в умовах екстремально низьких або високих температур, а також високих навантажень і низьких швидкостей.

Застосування



Закриті промислові зубчасті передачі, що працюють за постійно високих або низьких робочих температур

Точки змащування, які працюють при сильному навантаженні, низькій швидкості та високих температурах

Обладнання, що працює в широкому діапазоні температур

Підшипники, які працюють в умовах високої температури

Для промислового використання

Особливості та переваги

Виняткова термічна та окисна стабільність

Сповільнюється процес старіння в довгостроковій перспективі, шкідливі відкладення не утворюються
Подовжений інтервал заміни мастильного матеріалу і термін експлуатації обладнання, зниження експлуатаційних витрат

Високий індекс в'язкості

Оптимальне змащування і надійне функціонування у різних умовах в широкому діапазоні температур

Відмінні несучі властивості

Масляна плівка не руйнується навіть в умовах ударних навантажень, захищаючи від заклинювання

Відмінний захист від мікропіттингу

Тривалий термін експлуатації передавального механізму, надійна робота

Низький коефіцієнт тертя

Потенціальне збереження енергії та знижена робоча температура

Швидке відділення повітря та низьке піноутворення

Надійна масляна плівка між поверхнями тертя сприяє тривалому терміну експлуатації обладнання

Відмінна текучість при низькій температурі

Надійна робота навіть при низьких температурах

Специфікації та схвалення

Клас в'язкості: ISO VG 460
Flender (Siemens)
ISO 12925-1 CKD
ISO 12925-1 CKSMP
ISO-L-CKSMP
DIN 51517-3 (CLP)
ANSI/AGMA 9005-F16
DIN 51502 CLP-HC

MOL Ultrans Synt HC 460

синтетична промислова редукторна олива



Властивості

Властивості	Типові значення
Густина при 15°C [г/см ³]	0,897
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм ² /с]	465
Кінематична в'язкість при 100°C [мм ² /с]	48,8
Індекс в'язкості	165
Температура застигання [°C]	-39
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	>220
Протизносні властивості (FZG)	
- ступінь руйнуючого навантаження	>12

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

Інструкції по зберіганню та використанню

Зберігати в оригінальній упаковці в сухому, добре провітрюваному місці.

Тримайте подалі від прямого вогню та інших джерел займання.

Захищати від прямих сонячних променів.

Під час транспортування, зберігання та використання продукту дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки та екологічних норм, що стосуються мінеральних нафтопродуктів.

Для отримання додаткової інформації, будь ласка, прочитайте Паспорт безпеки матеріалу продукту.

Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 48 місяців

Рекомендована температура зберігання: max. 40°C