

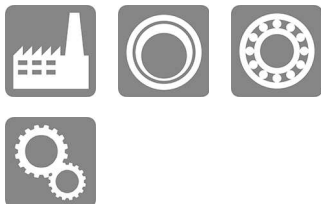
MOL TCL 680 M

циркуляційне масло та масло для змащування підшипників



MOL TCL 680 M - циркуляційне масло преміум-класу, розроблене для підшипників та приводних механізмів промислового обладнання, що оснащене циркуляційними системами змащення великої ємності. Це високоочищене мінеральне масло, що містить антиокисні та протикорозійні присадки. Забезпечує надійний захист металевих частин від корозії та передчасного зношення. Має відмінну стійкість до окислення та термічного розкладання. Добре відділяє повітря та воду, що допомагає забезпечити надійну експлуатацію та тривалий інтервал заміни масла.

Застосування



Підшипники ковзання та кочіння, що змащуються маслом

Підшипники ковзання, які піддаються гідродинамічним навантаженням

Підшипники опори валка, підшипники Morgoil

Мало- та середньонавантажені закриті промислові зубчасті передачі, які не потребують виражених протизадірних властивостей

Для промислового використання

Особливості та переваги

Відмінна змащуюча здатність

Ефективне зниження тертя і зносу
Збільшення терміну експлуатації обладнання, зниження експлуатаційних витрат
Покращений експлуатаційний рівень та надійний захист підшипників

Виняткова термічна та окисна стабільність

Запобігає старінню та утворенню відкладень навіть при високих робочих температурах, тим самим збільшуючи інтервал заміни масла та зменшуючи експлуатаційні витрати

Відмінне водовідділення

Швидке відокремлення від води навіть в умовах великих статичних і динамічних навантажень та присутності води
Воду, що збирається на дні баку, можна легко видалити
Менше забивається фільтр
Можна запобігти надмірній корозії та зносу обладнання
Подовжений інтервал заміни масла і термін експлуатації обладнання

Швидке відділення повітря

Зменшення ризику кавітації
Вихідне повітря не викликає посилення піноутворення
Надійна масляна плівка без повітряних бульбашок
Надійна робота, що сприяє подовженню терміну експлуатації обладнання

Відмінний захист від корозії

Ефективний захист сталевих деталей та деталей з кольорових металів навіть у присутності води
Тривалий термін експлуатації техніки, що дозволяє скоротити експлуатаційні витрати

Низька схильність до піноутворення

Надійна масляна плівка навіть при високих навантаженнях
Зменшення часу простоїв, дозволяє знизити експлуатаційні витрати

MOL TCL 680 M

циркуляційне масло та масло для змащування підшипників



Специфікації та схвалення

Клас в'язкості: ISO VG 680
ISO 12925-1 CKB
ISO-L-CKB
DIN 51517-2 (CL)
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1
SMS SIEMAG-Morgoil Lubricant Spec. SN 180 Part 3
SEB 181225 (CL)

Властивості

Властивості	Типові значення
Густина при 15°C [г/см ³]	0,905
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм ² /с]	640
Кінематична в'язкість при 100°C [мм ² /с]	36,5
Індекс в'язкості	92
Температура застигання [°C]	-9
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	270
Здатність відділяти воду при 82°C	
- час сепарації при 82 °C [min]	25

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