

MOL Frigoil 68

компресорна олива для холодильного устаткування



MOL Frigoil 68 - масло для промислових холодильних компресорів, які працюють на аміачних охолоджуючих сумішах. Виготовляється на основі високоочищених нафтових мінеральних масел. Завдяки властивостям базових масел, має відмінні низькотемпературні характеристики, високу хімічну та термічну стійкість. Може використовуватись у всіх холодильних системах, в яких діапазон температур експлуатації складає -40 °C +130 °C.

Застосування



Холодильні компресори, що працюють з аміаком (R717) в ролі холодоагенту

Холодильні системи, що використовують поршневі або гвинтові компресори

Особливості та переваги

Відмінна змащуюча здатність

Ефективне зниження тертя і зносу
Утворює шар масляної плівки з підвищеною навантажувальною здатністю, що захищає рухомі елементи машин та сприяє ефективному споживанню енергії

Відмінна термічна стабільність

Запобігає термічному розкладу та утворенню відкладень тривалий час навіть при високих робочих температурах
Тривалий інтервал експлуатації масла, зменшена частота його заміни

Сумісне з конструкційними матеріалами

Пластмасові та гумові деталі системи охолодження не пошкоджуються
Подовжений термін експлуатації обладнання, що дозволяє скоротити витрати на запчастини

Відмінна хімічна стабільність

Не вступає в хімічну реакцію з охолоджуючим агентом, що подовжує термін експлуатації масла та обладнання

Чудові низькотемпературні властивості

Надійна робота навіть при низьких температурах

Специфікації та схвалення

Клас в'язкості: ISO VG 68
ISO-L-DRA
DIN 51503-1 KAA

Властивості

Властивості	Типові значення
Густина при 15°C [г/см ³]	0,895
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм ² /с]	65,6
Температура застигання [°C]	-37
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	220
число нейтралізації [мг КОН/г]	0,01
Коксуємість (за Конрадсоном) [% мас.]	<0,01

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

MOL Frigoil 68

компресорна олива для холодильного устаткування



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