



ТЕХНІЧНИЙ ОПИС ПРОДУКТУ

SUNOCO SUNIZOL ULTRA PAG

ОПИС ПРОДУКТУ

SUNOCO SUNIZOL ULTRA PAG - це серія повністю синтетичних холодильних оливо, які створені на основі подвійно блокованих поліалкіленгліколів (double-end-capped PAG). Вони були розроблені для забезпечення виняткової ефективності в комерційних і промислових холодильних системах. Їх низький вміст води та покращена розчинність роблять SUNOCO SUNIZOL ULTRA PAG ідеальним продуктом для CO₂ холодильних систем.

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- Відмінна міцність плівки.
- Дуже висока хімічна та термічна стабільність.
- Низький рівень формування вуглецевих та лакових відкладень.
- Покращена стійкість до забруднення водою.
- Тривалий термін служби.
- Дуже високі точки самозаймання.
- Відмінна змішуваність з CO₂.

ЗАСТОСУВАННЯ

Оливи SUNOCO SUNIZOL ULTRA PAG використовуються в поршневих та ротаційних гвинтових компресорах, транс- та субкритичних холодильних системах. Підходять для промислових холодильних систем прямого розширення, що працюють з аміаком, систем кондиціонування повітря (AC) у всіх типах транспортних засобів, що використовують холодоагенти R134a (HFC) і R1234yf (HFO). Ідеальні для використання з природними холодоагентами (CO₂, аміак, пропан, бутан).

СПЕЦИФІКАЦІЇ/ДОПУСКИ

DIN 51503 KB/KD

ISO 6743-3 DRB/DRG

ГАЗИ/ХОЛОДОАГЕНТИ

Оливи SUNOCO SUNIZOL ULTRA PAG підходять для використання з холодоагентами: CO₂ (R744), аміак (R717), R134a (HFC), R1234yf (HFO), пропан (R290), бутан (R600).



ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД	SUNOCO SUNIZOL ULTRA PAG			
		46	68	100	150
Густина @15 °C, kg/m ³	ASTM D-1298	1010	1010	1025	1030
В'язкість, cSt @40 °C	ASTM D-445	44	64	101	151
В'язкість, cSt @100 °C	ASTM D-445	9	12	17,3	24,3
Індекс в'язкості	ASTM D-2270	190	190	190	190
Температура спалаху, °C	ASTM D-92	>200	>200	210	>210
Температура застигання, °C	ASTM D-97	-43	<-40	-39	-35

ЗДОРОВ'Я, БЕЗПЕКА ТА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ

Відпрацьовані оливи не повинні скидатися в підземні або поверхневі джерела води, каналізаційні системи або сміттєві баки. Тривалий або повторний контакт з відпрацьованою оливою може спричинити захворювання шкіри. Тому завжди слід використовувати стерильні рукавички. Якщо частина шкіри контактує з відпрацьованим мастильним матеріалом, цю частину слід негайно промити великою кількістю води з милом. У разі подразнення або почервоніння шкіри, викликаного контактом, негайно зверніться до свого лікаря. Для отримання додаткової інформації зверніться до Паспорту Безпеки Матеріалу (MSDS).

Зазначені в цьому документі дані та специфікації OEM вказані відповідно до наших знань. Наведена технічна інформація містить типові характеристики та не повинна вважатися стандартом на продукт або стандартом, на підставі якого приймається або відхиляється поставлений продукт. Споживач зобов'язаний ознайомитися з посібником користувача свого обладнання та обрати відповідні мастильні матеріали, клас в'язкості та специфікацію для застосування. Зміст наданого Технічного Опису може змінюватись без повідомлення.