



INDUSTRIAL HERCULES LPG (КОМПРЕСОРНА ОЛИВА)



ОПИС

HERCULES LPG – це високоякісна, повністю синтетична олива для газових компресорів, яка виготовлена із спеціально підібраних базових олив на основі полі-алкіленгліколя. Підходить для використання в закритих моделях компресорів, які працюють з перекачуванням вуглеводних і хімічних газів. Повністю синтетичний склад HERCULES LPG забезпечує надійний, довгостроковий захист системи.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

HERCULES LPG є високопродуктивним синтетичним продуктом для газових компресорів, який розроблений для змащення картера двигуна та підшипників в закритих газових компресорах, що заповнені продуктами перекачування, а саме - природним газом (CNG), пропаном/бутаном (LPG), іншими вуглеводними та синтетичними газами, які можуть легко розчинятися в мінеральній оливі та значно погіршити показники в'язкості та продуктивність оливи.

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПЕРЕВАГИ
Синтетичний склад, який придатний для використання в компресорах, що працюють з різними газами.	Покращені властивості оливи проти змішування з газами у порівнянні з мінеральними оливами.
Високий індекс в'язкості і низька летучість.	Знижено витрати оливи та ймовірність пожеж і вибухів. Подовжено термін служби компресора.
Стійкість до піноутворення, швидкий випуск повітря. Дуже гарні властивості відділення води.	Запобігає утворенню іржі та подовжує термін служби оливи.

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

HERCULES LPG	МЕТОД	ISO 150/220
Щільність при 15 °C, г/см ³	ASTM D1298	1,05
В'язкість Кінематична, (cSt) 40 °C	ASTM D445	185
В'язкість Кінематична, (cSt) 100 °C	ASTM D445	35,1
Індекс в'язкості	ASTM D2270	>230
Температура спалаху, СОС, °C	ASTM D92	>290
Температура застигання, °C	ASTM D97	-40

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

ISO 6743-3 (ISO-L-DRE)

Meets: Bitzer, Bock, York, Sabroe, Bauer, Sauer & Sohn