

ORITES TW 220



Белые масла пищевого класса для (гипер-) компрессоров, используемых в производстве полиэтилена, и для поршневых компрессоров, предназначенных для синтеза NH₃.

ПРИМЕНЕНИЕ

Поршневые
компрессоры
Гипер-компрессоры

- Специально сформулированы для применения в поршневых компрессорах, предназначенных для синтеза NH₃ (аммиака).
- Защита катализатора «Iron Oxide», чаще всего используемого при синтезе аммиака, от каталитического обесцвечивания.
- Смазочный материал пищевого класса, специально разработанный для этиленовых (гипер-) компрессоров.
- Соответствует требованиям производства полиэтилена.
- ORITES TW 220 одобрен к применению по результатам испытания на сжатие по методу BURCKHARDT Compression с высоким уровнем давления.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Международные
спецификации
Одобрения
производителей

- ORITES TW 220 зарегистрирован NSF H-1 (регистрационный номер 137645) для использования в пищевой промышленности (случайные контакты оборудования с пищевыми продуктами).
- ORITES TW 220 – вязкое фармацевтическое белое масло на основе полигликоля, создано из компонентов, перечисленных в Европейской Директиве 2002/72/EC, относящейся к пластмассам и товарам, предназначенным для контактов с пищевыми продуктами.
- ORITES TW 220 одобрен к применению по результатам испытания на сжатие по методу BURCKHARDT Compression, где достигнут очень высокий уровень нагнетания.
- Сертификат кошерности.
- ISO 21469.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Продолжительный
срок службы
механизмов и
высокая
надежность
Пищевой допуск

- Хорошее смазывание цилиндров компрессоров и значительное увеличение срока службы упаковок.
- Не влияет на процесс производства полиэтилена и пригодно для приложений, где возможен контакт с пищевыми продуктами.
- Высокая степень очистки, смазочный продукт не изменяет свойства полиэтилена.
- Регистрация NSF-H1 и одобрение продукта, не имеющего цвета и запаха, для случайных контактов с пищевыми продуктами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

TOTAL ORITES TW 220	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Цвет	ASTM D 1500	-	0,5
Плотность при 15°C	ISO 12185	кг/м ³	875
Вязкость при 40°C	ISO 3104	мм2/с	220
Вязкость при 100°C	ISO 3104	мм2/с	19,2
Температура вспышки	ISO 2592	°C	250
Температура застывания	ISO 3016	°C	-24

TOTAL LUBRIFIANTS
562 Avenue du Parc de l'ILE
92000 Nanterre

ORITES TW 220
Обновление: 18-05-2010
Sticker reference:



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.