



Nonfood Compounds  
Program Listed H1  
ISO 21469 Certified

Белые масла пищевого класса для (гипер-) компрессоров, используемых в производстве полиэтилена, и для поршневых компрессоров, предназначенных для синтеза NH<sub>3</sub>.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Поршневые  
компрессоры  
Гипер-компрессоры

- Специально сформулированы для применения в поршневых компрессорах, предназначенных для синтеза NH<sub>3</sub> (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/ЕС, 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

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

**ООО «ИММЕРОЙЛ»**  
Официальный дистрибьютор  
+7 (499) 608-10-15

**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.