



СПЕЦИФИКАЦИЯ



NO-TOX[®] FOOD GRADE HIGH TEMPERATURE OIL

No-Tox Food Grade High Temperature Oil (Нетоксичное высокотемпературное масло с пищевым допуском), общеизвестное как No-Tox Hi-Temp Oil, – это высококачественное высокотемпературное масло для использования в "чистом" производстве. Имеет допуск NSF H1 для использования там, где может произойти случайный контакт с пищей, и может использоваться при температурах до 260°C (500°F). **No-Tox Food Grade High Temperature Oil** имеет рейтинг смазки для зубчатых передач CLP в соответствии с немецким стандартом DIN 51502 и превосходит требования к трансмиссионным маслам, установленные US Steel 224, DIN 51517-3 и AGMA 9005. **No-Tox Food Grade High Temperature Oil** производится из базовых жидкостей на основе сложного синтетического эфира с пищевым допуском в сочетании с пакетом высококачественных присадок с пищевым допуском. **No-Tox Food Grade High Temperature Oil** наиболее хорошо проявляет себя в высокотемпературных средах, таких как печные цепи, очищая, проникая и смазывая их.

Сфера применения

- ◆ Подшипники, цепи и конвейеры хлебных печей, печей для выпечки лепешек, тортильи, сушильных шкафов, печей полимеризации, хлебопекарных, туннельных и другие печей
- ◆ Ненагруженные зубчатые передачи, требующие применения жидкостей ISO VG 220
- ◆ Там, где требуется биоразлагаемая и нетоксичная смазка

Особенности и преимущества

- | | |
|---|--|
| ◆ Имеет допуск NSF H1 | Используйте там, где может произойти случайный контакт с пищей. |
| ◆ Соответствует стандартам | Одобрено Кошер и Пареве. Сертифицировано Халяль. |
| ◆ Бактериологическая защита | Эффективно ингибирует рост некоторых бактерий, дрожжей и плесени в смазке. |
| ◆ Биоразлагаемая | При контакте со средой в результате утечки разлагается на безвредные вещества. |
| ◆ Формула на основе сложного синтетического эфира | Продлевает срок службы зубчатых передач, подшипников, цепей и конвейеров. |
| ◆ Защита от износа | Снижает трение, износ и энергопотребление. |

Общее описание

No-Tox Food Grade High Temperature Oil хорошо проявляет себя при применении на "чистом" производстве, включая цепи высокотемпературных печей. **No-Tox Food Grade High Temperature Oil** отвечает требованиям NSF H1 и FDA к материалам, которые могут иметь случайный контакт с пищевыми продуктами, как определено разделом 21 CFR 178.3570. Утверждено Кошер и Пареве. Сертифицировано Халяль.

Артикул 62577

Страница 1 из 2

27/02/2015

Ввиду непрерывных НИОКР, Компания Bel-Ray оставляет за собой право вносить изменения в информацию, содержащуюся в настоящем документе. Компания не несет ответственности за неправильное использование или неправильное применение своей продукции.

NO-TOX[®] FOOD GRADE HIGH TEMPERATURE OIL

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>62577</u>
Градация вязкости по ISO	220
Вязкость, ASTM D445 при 40°C, сСт	214
при 100°C, сСт	25,5
Индекс вязкости, ASTM D2270	151
Тип базовой жидкости	Сложный синтетический эфир
Температура застывания, ASTM D97 °C	-29
(°F)	(-20)
Тест на коррозию, ASTM D665, Процедура А и В	Соответствует
Тест Falex EP, ASTM D3233 Метод В Нагрузка сваривания, фунт-сила	2000
Тест на 4-х шариковой машине (износ), ASTM D4172 при 1200 об.мин., 40 кг, 1 час, 75°C Диаметр пятна, мм	0,35
Биоразлагаемость, ASTM D5864 (OECD 301B), %	> 65
Температура возгорания, ASTM D92 °C	282
(°F)	(540)
Рабочий диапазон температур °C	от -26 до 260
(°F)	(от -15 до 500)
Удельный вес, ASTM D1298, 60/60°F	1,005
Цвет	Светло-желтый