



# СПЕЦИФИКАЦИЯ



## NO-TOX<sup>®</sup> FOOD GRADE OPEN GEAR GREASE

**No-Tox Food Grade Open Gear Grease (Нетоксичная смазка для открытых зубчатых передач с пищевым допуском)** – это густая смазка, изготовленная из полусинтетических базовых жидкостей с пищевым допуском, загущенных силикагелевыми агентами или комплексными алюминиевыми загустителями. **No-Tox Food Grade Open Gear Grease 3** – это неплавкая, липкая смазка для зубчатых передач на основе высоковязкой полусинтетической базовой жидкости. Подходит для зубчатых передач с высоким крутящим моментом, работающих на небольших скоростях, а также для поверхностей скольжения в «чистых» отраслях промышленности, таких как производство продуктов питания, напитков, фармацевтических препаратов и предметов личной гигиены. **No-Tox Food Grade Open Gear Grease 0** – это комплексная алюминиевая загущенная, липкая смазка на основе высоковязкой полусинтетической базовой жидкости и с противозадирными свойствами. **No-Tox Food Grade Open Gear Grease 0** подходит для смазки подшипников в барабанных сушилках и мельницах для сахарного тростника.

### Сфера применения

- ◆ Открытые зубчатые передачи, работающие на небольшой скорости
- ◆ Поверхности скольжения
- ◆ Мельницы для сахарного тростника – открытые зубчатые передачи и латунные втулки

### Особенности и преимущества

- ◆ Имеет допуск NSF H1 Используйте там, где может произойти случайный контакт с пищей.
- ◆ Бактериологическая защита Эффективно ингибирует рост некоторых бактерий, дрожжей и плесени в смазке.
- ◆ Соответствует стандартам Одобрено Кошер и Пареве. Сертифицировано Халяль.
- ◆ Чрезвычайно липкая Прилипает к поверхности.
- ◆ Водостойкая Устойчива к вымыванию водой или соком.

### Общее описание

**No-Tox Food Grade Open Gear Grease** очень липкая и не выдавливается из открытых зубчатых передач. **No-Tox Food Grade Open Gear Grease** хорошо подходит для низкоскоростных зубчатых передач с высоким крутящим моментом и поверхностей скольжений. **No-Tox Food Grade Open Gear Grease**, содержащая высококачественные белые минеральные масла USP, синтетические углеводороды и присадки с пищевым допуском, отвечает требованиям NSF H1 и FDA к материалам, которые могут иметь случайный контакт с пищевыми продуктами, как определено разделом 21 CFR 178.3570. Утверждена Кошер и Пареве. Сертифицирована Халяль.

**Артикул 62450 65400**

Страница 1 из 2

20/10/2014

*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<sup>®</sup> FOOD GRADE OPEN GEAR GREASE

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>62450</u>	<u>65400</u>
Класс по NLGI	3	0
Проникновение, проработало (60 тактов), ASTM D217, мм/10	235	370
Тип загустителя	Кремнезем	Алюминиевый комплекс
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D445 при 40°C, сСт	35000	5700
при 100°C, сСт	350	120
Вязкость (базовая жидкость), ASDM D2161 при 210°F, SUS	1730	588
Коррозия медной полосы, ASTM D4048 24 ч при 100°C, рейтинг	1b	1b
Тип смазочных твердых веществ	ПТФЭ	Противозадирные присадки
Тест на 4-х шариковой машине (нагрузка), ASTM D2596		
Последняя нагрузка сваривания, кг	--	126
Нагрузка сваривания, кг	200	500
Индекс задира, кг	--	108
Тест на 4-х шариковой машине (износ), ASTM D2266 при 1200 об.мин., 40 кг, 1 час, 75°C Диаметр пятна, мм	--	0,45
Рабочий диапазон температур °C	от 10 до 177 (от	от -10 до 177 (от
(°F)	50 до 350)	14 до 350)
Текстура	Однородная и липкая	Однородная и липкая
Цвет	Белый	Белый