

## Food Machinery Grease

**Food Machinery Grease** это высококачественная, минеральная смазка на основе минерального базового масла загущенного алюминиевым комплексным мылом с противоизносными присадками для машин упаковочной промышленности. Смазка отвечает требованиям стандарта NSF International как смазочный материал для оборудования, где возможен местный контакт с пищевыми продуктами.

**Food Machinery Grease** имеет набор специальных присадок, разрешенных для применения в составе смазки для машин пищевой промышленности, надежно защищает от образования окисей, ржавчины, коррозии и износа. Смазка противостоит вымыванию водой, предотвращает от образования окисей, в условиях контакта с фруктовыми кислотами или растворами соли. **Food Machinery Grease** подходит по стандартам U.S. EPA Static Sheen Test.

### Области применения

- Пищевое оборудование на консервных заводах, мясокомбинатах и птицефабриках
- Линии бутылочного разлива
- Закаточные машины

**Food Machinery Grease** соответствует государственным и промышленным стандартам:

- FDA 21 CFR 178.3570 при случайном взаимодействии с пищевыми продуктами
- NSF International H1 and former 1998 USDA H1 guidelines при случайном взаимодействии с пищевыми продуктами (NSF Registration No. 142471)
- U.S. EPA/U.S. Coast Guard Static Sheen Test, Federal Register Vol. 58, No. 41

### Особенности и преимущества

- Прекрасные антиокислительные свойства
- Противостоит вымыванию водой
- Отличные противозадирные и противоизносные свойства
- Надежно защищает от образования ржавчины и коррозии
- Не окрашивает поверхности
- Подходит для использования в широком температурном диапазоне

**Примечание:** Смазки с добавлением алюминия могут выливаться в небольшом количестве во время хранения. Контейнеры смазки *Food Machinery Grease* рекомендуется хранить при контролируемой температурной среде для минимизации разделения масла

Комплексная  
алюминиевая  
смазка с  
противоизносными  
присадками,  
соответствует  
требованиям  
стандартов NSF H1

### Contact Information

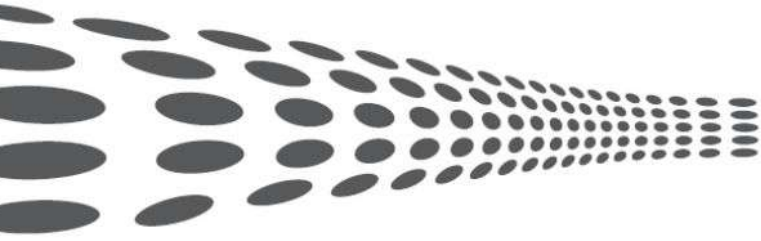
U.S. Customer  
Service:  
1-800-822-6457

Technical Hot Line:  
1-877-445-9198

International  
Customer Service:  
+1-832-486-3363

E-mail Address:  
76lubricants@  
conocophillips.com

Дистрибуция и  
техподдержка в  
Амурской области:  
www.76amur.ru  
e-mail: info@76amur.ru  
тел. (4162) 346-076



### Food Machinery Grease Стандартные показатели

Класс вязкости по NLGI	2
Загуститель	Алюминиевый комплекс
Цвет	Белый
Температура каплепадения °C (°F)	>260 (>500)
Плотность (фунт/галлон)	8.58
Пенетрация (60 ходов работы) ASTM D217	265-295
Текстура	Однородная/ липкая
Коррозия меди ASTM D4048	1b
Four-Ball EP (Метод четырёх шариков), ASTM D2596, Weld Load (Нагрузка сваривания), kgf (килограмм-сила)	500
Four-Ball Wear EP (Метод четырёх шариков), ASTM D2266, Scar Diameter (Пятно износа), mm	0.60
Окислительная стабильность ASTM D942, 100 часов	
Перепад давления, psi (kPa)	<5 (<35)
Тест на коррозию, ASTM D1743	пройдено
Нагрузка по Тимкену, ASTM D2509	40
Сопротивление к вымыванию водой, ASTM D1264, Weight Loss @ 175°F, %	<5
Свойства базового масла	
Вязкость (с полимером), cSt @ 40°C	220
cSt @ 100°C	21.0
SUS @ 100°F	1.155
SUS @ 210°F	106
Индекс вязкости	113
Температурный интервал применения	
°C	-34 до 163
°F	-30 до 325

#### Информация по здоровью и безопасности

Для рекомендаций по безопасному обращению и использованию данного продукта смотрите страницы безопасности материалов (MSDS) на сайте <http://w3.conocophillips.com/NetMSDS>.

Типичные свойства являются средними величинами и не составляют спецификацию. В результате научно-исследовательских работ допускаются незначительные изменения, не влияющие на качество продукта. Характеристики продукта подвергаются изменению без уведомления.

Copyright © 2009 ConocoPhillips Company. Логотип ConocoPhillips, торговые марки и логотипы Conoco, Phillips 66 и 76 являются товарными знаками компании ConocoPhillips Company в США и других странах.