

Food Machinery Oil

Food Machinery Oil высококачественное беззольное масло, изготовленное специально для использования в машинах на заводах пищевой промышленности. Оно зарегистрировано **NSF**, как масло **H1** для использования в условиях, где может произойти случайный контакт с пищевыми продуктами, и как масло **H2** для использования при отсутствии угрозы возникновения непредвиденного контакта с пищевыми продуктами. Отвечает требованиям **Canadian Food Inspection Agency** и сертифицировано "**Kosher and Pareve**".

Food Machinery Oil изготовлено из гидроочищенных базовых масел наивысшей чистоты с добавлением беззольных (безцинковых) присадок и ингибиторами против возникновения коррозии и окисления. Обеспечивает превосходную защиту от износа, устойчиво к возникновению коррозии и предотвращает появление загрязнений, что обеспечивает увеличение срока службы гидравлических насосов, двигателей и другого оборудования. Масло имеет прекрасные водоотделяющие свойства, что минимизирует образование эмульсий и противостоит вспениванию.

Food Machinery Oil отвечает требованиям ведущих производителей гидравлических насосов, рекомендовано для использования во всех типах быстродействующих гидравлических насосов с высоким давлением.

Применение

- Пекарни, консервные заводы, пищевая промышленность и мясоупаковочные заводы
- Гидравлические, циркуляционные системы и роторные воздушные компрессоры (ISO VG 68 и легче)
- Умеренно нагруженные открытые редуктора, которые не требуют применения противозадирных масел (ISO VG 100 и тяжелее)
- Пневматический инструмент и другое пневматическое оборудование, смазывающееся через масленку пневмомагистрали
- Цепной привод
- Глубоководные насосы
- Оборудование на морских нефтедобывающих платформах

Food Machinery Oil отвечает требованиям следующих производителей:

- Canadian Food Inspection Agency (CFIA) для использования в пищевом оборудовании, где может произойти случайный контакт с пищевыми продуктами
- FDA 21 CFR 178.3570 при возникновении непредвиденного контакта с пищевыми продуктами
- NSF International H1 and former 1998 USDA H1 руководящие принципы, применяемые в случае непредвиденного возникновения контакта с пищевыми продуктами
- NSF International H2 and former 1998 USDA H2 руководящие принципы, применяемые без возникновения угрозы случайного контакта с пищевыми продуктами

Особенности и преимущества

- Превосходная защита от износа компонентов системы
- Высокая окислительная стабильность снижает формирование отложений и нагара
- Надежно защищает от возникновения ржавчины и коррозии
- Хорошие водоотделяющие свойства минимизирует формирование эмульсий
- Хорошие антипенные свойства
- Сертифицировано "Kosher and Pareve"

**Индустриальное
масло высшего
качества для
пищевой
промышленности
сертифицированное
NSF H1 & H2**

Contact Information

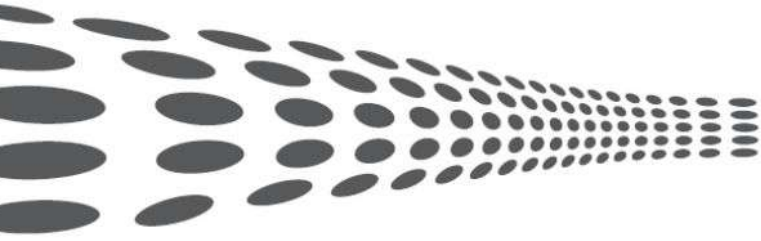
**U.S. Customer
Service:
1-800-822-6457**

**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 ISO	32	46	68	100	220
Удельный вес @60°F	0.865	0.868	0.871	0.877	0.876
Плотность lbs/gal @ 60°F	7.20	7.23	7.25	7.30	7.29
Цвет, ASTM D1500	0.5	0.5	0.5	L 0.5	L 0.5
Цвет, Сейболта	+30	+30	+30	+30	+30
Температура вспышки (COC), °C (°F)	204 (400)	216 (420)	221 (430)	221 (430)	263 (505)
Температура потери текучести, °C (°F)	-9 (15)	-9 (15)	-9 (15)	-9 (15)	-9 (15)
Вязкость,					
cSt @ 40°C	32.0	46.0	68.0	100	220
cSt @ 100°C	5.5	7.0	9.1	11.9	22.0
SUS @ 100°F	165	237	351	520	1,151
SUS @ 210°F	45	50	57	67	110
Индекс вязкости	108	109	109	109	121
Кислотное число, ASTM D974, mg KOH/g	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Коррозия меди, ASTM D130	1a	1a	1a	1a	1a
Деэмульгирующие свойства, ASTM D1404	30	30	30	30	30
Тест на вспенивание, ASTM D892	пройден	пройден	пройден	пройден	пройден
Тест на износ, Four-Ball Wear, ASTM D4172, Scar Diameter, мм	0.55	0.53	0.50	0.50	0.50
FZG Тест на задиры, Failure Load Stage	12	12	12	12	12
Окислительная стабильность					
TOST, ASTM D943-04a (modified), часы	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
RPVOT, ASTM D2272, минуты	480	480	480	480	450
Тест на ржавление, ASTM D665 A&B	пройден	пройден	пройден	пройден	пройден

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.