



RW **Oil** **motor**
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW FOOD GREASE AC EP

ОПИСАНИЕ

RW Food Grease AC EP – серия многоцелевых пластичных смазок на основе комплексного алюминиевого загустителя и белых медицинских масел, разработана для общей смазки оборудования пищевой промышленности. Антифрикционные свойства продукта усилены добавкой политетрафторэтилена (PTFE).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

RW Food Grease AC EP современная высококачественная смазка для узлов оборудования пищевой промышленности, когда возможен случайный контакт с пищевыми продуктами:

- нагруженные подшипники конвейеров
- подшипники скольжения, подвергающиеся воздействию высоких температур
- подшипники, муфты, прокладки, цепи, разнообразные сочленения всех видов и всех торговых марок, где рекомендуется использовать смазку для жестких условий: высокие температуры, наличие воды.

Классы консистенций NLGI 000 и 00 в основном используются в централизованных системах смазки и закрытых зубчатых передачах, где рекомендуется использование этого типа смазки.

RW Food Grease AC EP зарегистрирован в NSF в соответствии с требованиями H1 для смазочных материалов с возможностью случайного контакта с пищевыми продуктами.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкий коэффициент трения
- Отличная окислительная стабильность
- Очень хорошая защита от износа
- Превосходная водостойкость и защита от коррозии
- Превосходная устойчивость к высоким нагрузкам
- Совместимость с уплотнениями

ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя RW™.

ХРАНЕНИЕ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от легковоспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5–35°C, если не указано иное. Избегать замораживания продукта. Придерживайтесь складского принципа: «первый пришел – первый ушел».

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения продукт не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками или рукавицами.

При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя RW™.

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62.

Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации.

Не сливайте отработанный продукт в канализацию, почву или водоёмы.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW FOOD GREASE AC EP				
		000	00	0	1	2
Класс по NLGI	NLGI					
Загуститель	-	Алюминиевый комплекс				
Цвет	-	Светло-коричневый				
Регистрационный номер NSF	-	в подготовке	153936	154042	155115	153937
Температурный диапазон, °С		-15 ÷ +110	-15 ÷ +110	-15 ÷ +120	-15 ÷ +120	-15 ÷ +120
Температура каплепадения, °С	IP 396	≥200	≥200	≥210	≥210	≥230
Кинематическая вязкость при 40°С, мм ² /с (сСт)	ASTM D 7152	180	180	180	180	180
Кинематическая вязкость при 100°С, мм ² /с (сСт)	ASTM D 7152	18	18	18	18	18
Пенетрация при 25°С после 60 циклов	ISO 2137	445-475	400-430	355-385	310-340	275-295
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг	DIN 51350-4	200	200	200	250	315
Диаметр пятна износа на ЧШМ, мм	DIN 51350-5	≤0,7	≤0,7	≤0,7	≤0,7	≤0,7

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций RW™.