



PEAK® CABOX™ FM-HD

Высокотемпературная смазка для пищевого оборудования, загущенная комплексом сульфоната кальция

ОПИСАНИЕ

PEAK® Cabox™ FM-HD — это высокотемпературная смазка для пищевого оборудования, загущенная комплексом сульфоната кальция.

PEAK® Cabox™ FM-HD производится на основе белых медицинских масел. Благодаря функциональному загустителю смазка не содержит стандартных противозадирных и противоизносных компонентов, но при этом очень хорошо работает при высоких нагрузках в низко- и средне-скоростных подшипниках. Смазка противостоит воде, коррозии, окислению и обладает повышенной механической стабильностью.

PEAK® Cabox™ FM-HD может применяться в оборудовании, где возможен случайный контакт с продуктами питания и напитками. В составе смазки — только допущенные компоненты согласно спискам FDA и NSF. Смазка изготавливается под строгим контролем качества на предприятии, сертифицированном по стандартам ISO 21469 и ISO 22000.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1** Допущена для использования на производстве, где возможен случайный контакт с пищевыми продуктами и напитками
- 2** Выдерживает высокие механические нагрузки и высокие температуры
- 3** Подходит для оборудования с ограничениями по содержанию противозадирных и противоизносных присадок
- 4** Не вымывается водой

СООТВЕТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

- ISO 12924: L-XB(F)DHB2
- HACCP
- KOSHER — в стадии регистрации
- DIN 51502: KP2N-20
- NSF H1 — в стадии регистрации
- HALAL — в стадии регистрации

PEAK® CABOX™ FM-HD

ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
Класс по NLGI	ASTM D217	2
Загуститель	—	комплекс сульфоната кальция
Кинематическая вязкость при:	ASTM D7152	
• 40 °C, мм ² /с		460
• 100 °C, мм ² /с		40
Цвет	визуально	коричневый
Пенетрация, мм ⁻¹	ISO 2137	265–295
Температура каплепадения, °C	IP 396	> 280
Тест на 4-х шариковой машине трения: нагрузка сваривания, Н	DIN 51350:4	6500
Статическая водостойкость при 90 °C, %	DIN 51807:1	1
Динамическая водостойкость при 79 °C, %	ISO 11009	< 10
Антикоррозионные свойства по методу SKF-EMCOR (дист. вода)	ISO 11007	0–0
Рабочая температура, °C	—	От -20 до +140 °C (кратковременно до +180 °C)

Показатели физико-химических свойств являются типичными и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «ПИК Кемикалс».

©2018 ООО «ПИК Кемикалс» (PEAK Chemicals, LLC). Все права защищены. PEAK и логотип PEAK являются товарными знаками, принадлежащими компании Old World industries, LLC.