



Водостойкая высокотемпературная смазка с высокой стойкостью к выдавливанию с загустителем на основе комплекса сульфоната кальция для пищевой промышленности.

## ПРИМЕНЕНИЕ

**Пищевая и  
кормовая  
индустрия**

**Смазка для  
тяжелых условий  
эксплуатации**

**Штамповочные  
прессы**

**Рекомендации**

- CERAN FG - универсальная пластичная смазки на основе комплекса сульфоната кальция и белого медицинского масла для тяжелых условий работы.
- CERAN FG пластичная смазка с противозадирными присадками, рекомендуемая к применению в различных узлах и агрегатах на пищевом производстве, работающих в сложных условиях (контакт с водой, пылью, высокие температуры).
- CERAN FG особенно рекомендуется для смазывания штамповочных прессов, используемых в кормовой индустрии (KAHL, PROMILL, CPM, UMT, VAN AARSEN...).
- Во время применения старайтесь избегать попадания пыли и грязи в смазку. Предпочтительно использовать пневматическую систему подачи или картриджи.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

- CERAN FG зарегистрирована NSF-1 как смазочный материал для пищевой промышленности, допускающий случайный контакт с продуктами питания.
- FDA 21 CFR 178-3570.
- ISO 6743-9: L-XBFIВ 2
- DIN 51 502: KP2R-25

## ПРЕИМУЩЕСТВА

**Универсальность**

**Высокие нагрузки**

**Водостойкость**

**Снижение  
расходов**

**Антикоррозионные  
свойства**

- Благодаря очень сложной рецептуре смазка удовлетворяет наиболее строгим требованиям производителей промышленного оборудования.
- Обеспечивает продолжительный срок службы оборудования, сокращая количество проблем, связанных с загрязнением смазки, в соответствии с требованиями HACCP.
- Превосходная термическая стабильность. Восстанавливает структуру после охлаждения до температуры окружающей среды.
- Высокая стойкость к нагрузкам в силу высоких естественных противозадирных и противоизносных свойств.
- Исключительно высокая водостойкость и структурная стабильность: вода не поглощается смазкой или поглощается в незначительном количестве и не оказывает воздействия на свойства.
- Превосходная защита от окисления и коррозии даже в присутствии морской воды, благодаря самой природе загустителя (сульфонат кальция).

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>CERAN FG</b>	<b>Стандарт</b>	<b>Ед. измерения</b>	<b>Значение</b>
Загуститель	-	-	Комплекс сульфоната кальция
Класс консистенции NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	2
Цвет	Визуально	-	Коричневый
Внешний вид	Визуально	-	Однородная
Диапазон рабочих температур	-	°C	-25 до 180
Пенетрация при 25°C	ASTM D 217/DIN 51818	0,1 мм	265-295
Тест на ЧШМ, нагрузка сваривания	ASTM D2596	кгс	>400
Тест на антикоррозионные свойства SKF-EMCOR	DIN51802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	класс	0 - 0
Температура каплепадения	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 300
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445/DIN 51562-1/ISO 3104/IP71	мм <sup>2</sup> /с	100

