

MOL FOOD GREASE 2**Консистентная смазка для оборудования пищевой промышленности****Преимущества продукта**

- Отличная механическая стабильность
- Хорошая водостойкость
- Очень хорошая защита от износа
- Снижает трения
- Отличная защита от коррозии

Применение

MOL Food Grease 2 применяется везде, где существует риск случайного контакта с пищевыми продуктами.

MOL Food Grease 2 широко применяется для смазывания мало - и тяжелонагруженного оборудования пищевой промышленности, где существует риск случайного контакта смазки с пищевыми продуктами.

Может использоваться для оборудования, работающего в условиях влаги и пара.

Обладает отличной водостойкостью, а также стойкостью к воздействию средних кислот и щелочей.

Диапазон рабочих температур: от -30°C до +150°C.

Спецификации и одобрения

NLGI класс: NLGI 2
ISO 6743-9: L-XCDA 2
DIN 51502: KHC2N-30

Описание продукта

MOL Food Grease 2 производится на основе синтетического базового масла и комплексного алюминиевого загустителя. Содержит ингибиторы коррозии, антиокислительные, противоизносные и антифрикционные присадки.

Благодаря сбалансированному составу обладает отличной антиокислительной и механической стабильностью, а также хорошей липкостью и водостойкостью.

Может использоваться также для смазывания узлов и механизмов, детали которых изготовлены из цветных металлов

MOL Food Grease 2 желтого цвета, обладает умеренно мягкой консистенцией.

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Внешний вид	желтая, однородная, полупрозрачная
Вязкость базового масла при 40 °С [мм ² /с]	360
Температура каплепадения [°С]	240
Пенетрация при 25 °С после 60 циклов [0,1 мм]	280
Тест на четырехшариковой машине трения 60 мин /400 Н диаметр пятна износа (мм)	0,6
Окислительная стабильность 100 часов при 100 °С, падение давления (кПа)	60
Коррозия на стальных пластинах (80°С, 24 ч) [класс]	проходит
Коррозия на стальных пластинах (100°С, 24 ч) [класс]	проходит
Коррозия на медных пластинах (80°С, 24 ч) [класс]	1
Динамическая водостойкость при 79 °С [% мас]	3,0
Статическая водостойкость при 90 °С [класс]	1-90
Выделение масляной фазы (% мас.)	1,0
Отделение масла в подшипнике (% мас.)	1
Пенетрация при 25 °С после 10 000 циклов [0,1 мм]	296
Защита от коррозии (SKF-EMCOR тест) [класс]	0

Инструкции по хранению и применению

Продукт не содержит токсичных компонентов. Хранить в оригинальной упаковке в сухом хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого пламени и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

Во время транспортировки, хранения и применения необходимо соблюдать правила по охране окружающей среды и технику безопасности при работе с минеральными смазочными материалами.

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендованных условиях: 24 месяцев

Опасность воспламенения: Класс IV.

Рекомендованная температура хранения: от -5 до+ 40°С