

Пищевая смазка Масмол – Пщ на силиконовой основе

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка типа Масмол - Пщ (пищевая) предназначена для тяжело нагруженных, тихоходных и быстроходных узлов трения, подшипников скольжения и качения, работающих при диапазоне температур от -40°C до +320°C.

СОСТАВ СМАЗКИ

Изготавливается на силиконовой основе, загущенная литиевым комплексом с добавлением сухих компонентов, пластификаторов и противоизносных присадок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используются в зонах, где возможен случайный контакт с пищевыми продуктами. В пищевом оборудовании, работающем при высоких нагрузках, высоких и низких температурах. В условиях абразивных и обводненных средах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышенная водостойкость смазки делает возможным ее использовать в открытых механизмах.
- Широкий температурный интервал работоспособности позволяет использовать смазку круглогодично.
- Противоизносные и противозадирные характеристики смазки обеспечивают надежную защиту оборудования.
- С пищевым допуском NSF H1

ЭФФЕКТИВНО ЗАМЕНЯЕТ СМАЗКИ

FORABIO; LIKSOL SILICONE H1 220;
COGELSA ULTRA ATOX; EFELE SG-391

Продукт производится по ТУ 19.20.29-001-11960068-2020

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	МАСМОЛ-3
Консистенция по NLGI	2/3
Цвет	Серый
Тип мыла	Литиевый комплекс
Тип базового масла	Силиконовое
Структура	Однородная
Температура каплепадения	> 196
Пенетрация при 25°C после перемешивания, 0,1 мм	240-270
Вязкость эффективная при 20°C и среднем градиенте скорости деформации 10с, Па. с, не более	220
Предел прочности на сдвиг, Па при 20°C, не менее при 50°C, не менее	250-450 120-300
Коллоидная стабильность, % выделившегося масла, не более	7,6
Четырехшариковая машина трения (ЧШМ)	
Нагрузка сваривания, Р _{св} , не менее	4079
Критическая нагрузка, Р _{кр} , не менее	921
Индекс задира (Из), Н, не более	650
Пятно износа (Пи), Н, не более	0,7

Пищевая смазка Масмол – Пщ на силиконовой основе

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную, а также через централизованную систему смазывания (ЦСС)

СРОК ГОДНОСТИ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения - 5 лет со дня изготовления

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правилами охраны окружающей среды.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для правильного подбора смазочных материалов, получения детальной информации, по продуктам, а также по интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: rantol@yandex.ru