

WEICON AL-H

жировая смазка

Техническая спецификация
Дата: 26.03.2015 – страница 1/1

Описание

Современные, жировые смазки, которые выполняют растущие требования современного оборудования и машин пользуются все большим спросом. Главным требованием к таким жировым смазкам является максимальная передача силы при минимальном трении и минимальном износе. Очень часто дополнительно к этому требуются такие качества, как водостойкость, устойчивость к действию химических продуктов, совместимость с пластиками или защита от коррозии. Жировые смазки WEICON разработаны специально для выполнения таких требований.



Жировая смазка WEICON AL-H

Специальная смазка AL-H применяется для подшипников, шарниров, валов, шлицевых валов и направляющих линейных систем на скоростях скольжения разрешенных для этой смазки.

WEICON AL-H устойчив к высоким температурам, с нейтральным запахом и вкусом, особенно подходит для применения в пищевой промышленности.

WEICON AL-H был протестирован и сертифицирован NSF для случайного прямого контакта с пищевыми продуктами, USDA H1.

Данный сертификат выдается международной независимой организацией NSF International, аккредитованной и уполномоченной проводить сертификацию компаний и их продукции на предмет эффективности и безопасности по нормам, установленным национальными органами Международной организации по стандартизации (ISO) — Американским национальным институтом стандартов (ANSI) и Советом по стандартам Канады (SCC). При этом в области общественного здоровья и безопасности (Public Health and Safety) нормы стандартов для США и Канады являются самыми жесткими в мире. NSF International — единственная уполномоченная в США организация по сертификации продуктов питания, воды и потребительских товаров на предмет их соответствия данным стандартам.

Технические данные

Сокращенное название (DIN 51502)	KPHC 1P -40
Классификация консистенции (DIN 51818)	NLGI- класса 1
Основа	алюминиевое комплексное мыло / полиальфаолефин
Цвет	желтовато-белый

ЧМТ-тест (DIN 51 350) нагрузка сваривания	1800 Н
ЧМТ-тест (DIN 51 350) критическая нагрузка	1700 Н
ЧМТ-тест (DIN 51 350) показатель износа (1мин/1000N)	0,6 мм
Значение скорости	400 000
Рабочая пенетрация (DIN ISO 2137)	310-340 1/10 мм
Водостойкость (DIN 51807)	1 - 90
Устойчивость к температурам	-40 до +160°C
Температура каплепадения (IP 396)	>200°C
Кинематическая вязкость (DIN 51 562) +40°C	прим. 400 мм ² /с
Кинематическая вязкость (DIN 51 562) +100°C	прим. 40 мм ² /с
Испытание на коррозионную стойкость - EMCOR (DIN 51 802)	1 / 1
Плотность при +20°C (DIN 51757)	0,93 гр/см ³
Минимальный срок годности	24 месяца
Соответствует	HSF-H1

немецкому закону о качестве и безопасности пищевых продуктов (LMBG)

Предварительная обработка поверхностей

Поверхности очистить.

Применение

Нанести равномерно жировую смазку AL-H.

Хранение

Хранить в плотно закрытой, оригинальной упаковке в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Не хранить рядом с окислителями.

Рекомендуемая температура хранения: комнатная.

Стандартная фасовка

Артикул 27500400 – 400 мл спрей-баллон
Артикул 26500040 – 400 гр картридж
Артикул 26500100 – 1 кг банка
Артикул 26500500 – 5 кг ведро
Артикул 26500925 – 25 кг ведро

Примечание

Спецификации и рекомендации, представленные в настоящем документе, не являются гарантируемыми. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и нашем практическом опыте. Мы не несем ответственность за применение продукта в каждом отдельном случае, так как индивидуальные условия применения находятся вне зоны нашей осведомленности.

Гарантия может распространяться только на неизменное, высокое качество наших продуктов. Перед применением рекомендуем проверить соответствие продукта вашим требованиям на образцах. Такие тесты не могут являться основанием для претензий. Потребитель несет ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarter)

Königsberger Straße 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany

Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0
Fax +49 (0) 251 / 93 22-244
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export
www.weicon.de · info@weicon.de

ALS Ltd. WEICON Partner in Ukraine

uliza V. Jana 3/5
01033 Kiev
UKRAINE

Phone: +38 044 331-36-40
Fax: +38 044 289-13-91
Mobile +38 096 979-74-04
Mobile +38 066 347-86-36

www.weicon.com.ua info@weicon.com.ua