

## Информация о продукте **LAGERMEISTER WHS 2002**

### Описание

LAGERMEISTER WHS 2002 – это смазка на основе минерального масла и литиевого мыла для работы при высоких давлениях. Прекрасные смазывающие свойства продукта достигаются за счет применения тефлона, белых твердых смазочных материалов и присадок, не содержащих тяжелых металлов.

### Область применения

Благодаря прекрасной адгезии, противоизносным и противозадирным свойствам LAGERMEISTER WHS 2002 рекомендуется для смазывания подшипников скольжения и качения, работающих в жестких условиях (вибрации, попадание пыли, воды и т.д.).

Смазка, как и её жидкая версия LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID, может использоваться для смазывания телескопических стрел передвижных кранов, а также для обработки внешней поверхности канатов и для защиты стальных тросов. Кроме того, смазка может использоваться в пластиковых подшипниках, устанавливаемых на поворотных платформах кранов.

Продукт используется в строительной технике, кранах, химической промышленности, машиностроении и других отраслях. Смазывание может осуществляться вручную или через централизованные системы.

**Эффективная смазка для высоких нагрузок, не содержащая хлора и тяжелых металлов**

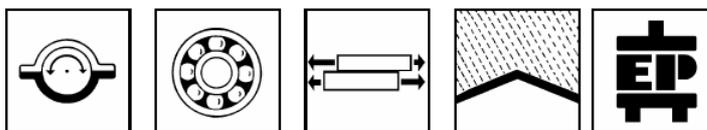
- Температурный режим: -20 / +120°C, кратковременно до +140°C
- Прекрасная адгезия
- Надежная защита от коррозии
- Высокие противоизносные свойства
- Отличная водостойкость
- Высокая рабочая стабильность
- Хорошие уплотнительные свойства
- Прекрасный смазочный материал для подшипников с парами трения сталь-пластик и пластик-пластик

### Метод нанесения

LAGERMEISTER WHS 2002 может наноситься вручную кистью или шприцеванием; продукт также выпускается в виде спрея. LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID наносится валиком, кистью или распылением.

### Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Классификация	KPF2K-20		DIN 51 502
Цвет	белый		
Температурный диапазон (кратковременно)	-20 / +120 (+140)	°C	DIN 51 825
Базовое масло	минеральное		
Загуститель	литиевое мыло		
Твердые смазочные материалы	белые		
Вязкость базового масла при 40°C	320	мм <sup>2</sup> /с	DIN 51 562
Класс NLGI	1-2		DIN 51 818
Температура каплепадения	190	°C	DIN ISO 2176
Водостойкость	1-90	баллы	DIN 51 807-1
Предел текучести при -20°C	730	гПа	DIN 51 805
Антикоррозионные тест EMCOR, дист. вода	0/0	баллы	DIN 51 802
Нагрузка сваривания, ЧШМ	2800/3000	Н	DIN 51350-4
Критическая нагрузка по Тимкену	30	фунты	ASTM D 2509



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: