# Информация к продукту
## Wälzlagerfett KP2K-30

PI 35/02/11/2026



### Описание
Высококачественная литиевая консистентная смазка с мыльным загустителем для смазки подшипников качения и скольжения при повышенных температурах и экстремальных нагрузках. Наряду с добавками для защиты от коррозии и окисления смазка содержит антизадирные присадки, обеспечивающие оптимальную смазочную способность и позволяющие сохранить полную эффективность смазки даже при высоком содержании воды. Маркировка согласно DIN 51502: KP2K-30

### Свойства
- хорошая защита от коррозии
- стабильно к оксидации
- очень хорошие низкотемпературные свойства
- оптимальная смазка в экстремальных условиях применения

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Краткое обозначение | KP2K-30<br>DIN 51502 |
| Диапазон температур | -30 bis +120,<br>kurzzeitig bis<br>+130 |
| Класс NLGI | 2<br>DIN 51818 |
| Вид замыливания | Lithiumseife |
| Пенетрация качения | 265-295 1/10 мм<br>DIN ISO 2137 |
| Точка каплепадения | > 180 °C<br>DIN ISO 2176 |
| Цвет / внешний вид | naturfarben |
| Выделение масла в течении 18 часов при 40°C | 1,8 %<br>DIN 51817 |
| Выделение масла в течении 7 дней при 40°C | 5,9 %<br>DIN 51817 |
| Гидравлическое давление при -30°C | <1400 мбар<br>DIN 51805 |
| Коррозия по методике EMCOR | 0/0<br>DIN 51802 |
| Коррозия меди спустя 24 часа при 100°C | 1 b<br>DIN 51811 |
| Поведение в воде | 1-90<br>DIN 51807 Teil 1 |
| VKA сила сварки | 2200/2400 H<br>DIN 51350 Teil 4 |
| VKA износ | 0,5 мм<br>DIN 51350 Teil 5 |
| базовое масло | Mineralöl |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Вязкость при 40°C | 200,0 мм²/с<br>ASTM D 7042-04 |
| Температура вспышки | 242 °C<br>DIN ISO 2592 |
| Температура застывания | -24 °C<br>DIN ISO 3016 |

### Сфера применения
Для монтажа, техобслуживания и ремонта автомобилей, станков, строительных, сельскохозяйственных и печатных машин. Для смазки подшипников и шарниров, зубчатых валов, резьбовых соединений и направляющих, подверженных высоким нагрузкам.

### Применение
Необходимо соблюдать правила эксплуатации изготовителей коробок передач и подшипников.

### Имеющиеся упаковки

| | |
|---|---|
| 15 кг пластиковое ведро | 4192<br>DE-EN |
| 25 кг пластиковое ведро | 4193<br>DE-EN |
| 50 кг Ведро черная пластина | 4194<br>DE-EN |
| 180 кг бочка из черной пластины | 4195<br>DE-EN |

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

телефон: +49 (0)731/1420-0
факс: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com