



# Rheinol®

HIGH QUALITY OILS MADE IN GERMANY

## Swd Rheinol WALZLAGERFETT K3K-30

### Универсальная литиевая пластичная смазка

#### Описание:

**Swd Rheinol WALZLAGERFETT K3K-30** -универсальная пластичная смазка на основе высококачественного литиевого мыла. Содержит присадки улучшающие стойкость к давлению, антиокислительные и антикоррозионные свойства. Обладает отличной устойчивостью консистенции, высокой термостойкостью и водостойкостью с противозадирными свойствами, выдерживает большие нагрузки при длительном сроке эксплуатации (пример, автомобильные подшипники качения и скольжения всех типов и узлов шасси). Рабочий диапазон температур от -30 до +130оС. Может применяться при более высоких температурах, если, соответственно, увеличить периодичность смазывания. **Swd Rheinol WALZLAGERFETT K3K-30** рекомендована к применению там, где требуется максимальная защита от проникновения воды или твердых загрязняющих примесей.

#### Применение:

**Swd Rheinol WALZLAGERFETT K3K-30** -идеальна для смазки подшипников качения и скольжения, как при высоких, так и при низких температурах. Рекомендуются для применения в различных узлах всех типов автомобилей, в промышленном оборудовании, включая оборудование, эксплуатируемое в тяжелых условиях при высоких удельных давлениях или ударных нагрузках. обеспечивает превосходную защиту от ржавления и коррозии, обладает стойкостью к вымыванию водой, что делает ее особенно пригодной к применению в оборудовании, в котором присутствие влаги и твердых загрязняющих примесей является типичным.

#### Спецификации:

DIN 51825 – K3K-30

NLGI - Klasse 3

#### Типичные характеристики:

Swd Rheinol WALZLAGERFETT K3K-30	Ед. изм	Показатели	Стандарт/метод
Температурный диапазон	°С	от-30 до +130°С	
кратковременно	°С	макс. +150°С	
Плотность при 25°С	кг/м <sup>3</sup>	900	IPPM-CS/03
Внешний вид и состояние		коричневый, полутвердая	
Базовое масло			
Кинематическая вязкость при 40°С	мм <sup>2</sup>	120	DIN 51 562
Кинематическая вязкость при 100°С	мм <sup>2</sup>	11	DIN 51 562
Температура каплепадения	°С	>180	DIN ISO 2176
Пенетрация	0.1 мм	220-250	DIN ISO 2137
Рабочая стабильность			
Разница после 100000 циклов продавливания через перфорированную пластинку	0.1 мм	+30	DIN ISO 2137
Водостойкость		1-90	DIN 51 807 Teil 1
Антикоррозионные свойства			
Етсог-тест, дистиллированная вода	Korr. - Grad	0-0	DIN 51 802
Проверка на меди(24 час/100°С)	Korr. - Grad	1	DIN 51811
Нагрузка сваривания	н	2000	DIN 51 350 Teil 4
Защита от износа -VKA глубина рисков (1ч при 400н)	мм	0.5	DIN 51 350 Teil 5
Низкотемпературные свойства давления течения при -20°С	мбар	<1400	DIN 51 805
Стойкость и окисление: падение давления после 100 час при 99°С	бар	<0.2	DIN 51 808

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

#### Меры по безопасному использованию продукта:

Указанный продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении использовании. Рекомендации по правильному обращению с продуктом приведены в "Паспорте безопасности", который предоставляется по запросу ответственным за продажи. Данный продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH

Шлютерсхоф, 28

47059 Дуйсбург, Германия