

Описание

Легко подаваемая трансмиссионная смазка с высокой адгезией и широким диапазоном температур. Очень хорошая совместимость с пластиками, устойчива к старению, защищает от коррозии. Для смазки пар пластик/пластик и пластик/металл.

Соответствует маркировке консистентных смазок согласно DIN 51502: KHC2N-50; VW TL 778A

Свойства

- снижает трение и износ
- универсально применимо
- очень хорошая совместимость с пластиком
- широкий диапазон температур применения
- оптимальная стабильность к старению
- хорошая защита от коррозии
- оптимизирует экономическое применение
- высокий приём нагрузки

Технические данные

Краткое обозначение	KHC2N-50 DIN 51502
Вид замыливания	Lithium
Basisoel	synth. PAO
Диапазон температур	-50 --+140 °C
Цвет / внешний вид	braun
Класс NLGI	2 DIN 51818
Точка каплепадения	190 °C DIN ISO 2176
Вязкость при 40°C	18 мм ² /с ASTM D 7042-04
VKA сила сварки	2000 H unter
Пенетрация качения	275-290 1/10 мм DIN ISO 2137
Выделение масла в течении 7 дней при 40°C	4,2 % DIN 51817
Выделение масла в течении 18 часов при 40°C	2,1 % DIN 51817
Гидравлическое давление при -40°C	<1400 мбар DIN 51805
Коррозия по методике EMCOR	1/0 DIN 51802
Коррозия меди спустя 24 часа при 100°C	1 b DIN 51811
Поведение в воде	1-90 DIN 51807 Teil 1



Технические данные

Температура вспышки	230 °C DIN ISO 2592
Температура застывания	< -60 °C DIN ISO 3016

Сфера применения

Смазка высокоскоростных подшипников, шнеков и аналогичных промышленных редукторов. Особенно подходит для пар металла и пластика на небольших редукторах, а также для смазывания деталей оружия и т. д.

Применение

Как у обычной консистентной смазки. Необходимо соблюдать предписания изготовителей подшипников. Не смешивать с другими консистентными смазками.

Имеющиеся упаковки

370 г пластиковая коробка	3352 D-GB-E-F-NL
900 г жестяной баллончик	4048 D-GB-I-E-P
5 кг пластиковое ведро	4049 D-GB
165 кг жестяная бочка	4047 D-GB

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