

СМАЗКА ДЛЯ СУППОРТОВ ГРУЗОВОГО ТРАНСПОРТА**Полностью синтетическая универсальная смазка с
противозадирными присадками****Особенности**

Полностью синтетическая основа (полиальфаолефины) и литиевый комплексный загуститель:

Обеспечивает высокую стабильность и надежность работы узла в широком диапазоне температур.

Высокая морозо- и термостойкость (от -50°C до $+180^{\circ}\text{C}$):

Гарантирует надежную защиту механизмов как в сильный мороз, так и при интенсивном нагреве тормозной системы.

Высокая устойчивость к окислению и испарению:

Смазка сохраняет свои свойства длительное время, не требуя частой замены.

Содержит комплекс противозадирных присадок:

Эффективно снижает трение и износ, продлевая срок службы механизмов.

Обладает высокой адгезией:

Обеспечивает надежное удержание смазки на трущихся поверхностях, предотвращая ее вымывание и выдавливание.

Устойчива к воздействию воды:

Сохраняет защитные свойства даже при попадании влаги, что предотвращает коррозию.

Высокая степень защиты от коррозии:

Надежно предохраняет металлические компоненты от ржавчины.

Область применения

Специализированная смазка для закрытых узлов тормозных систем грузового транспорта, таких как механизм подвода суппорта и направляющие суппорта. Может служить заменой следующих смазок (при выборе замены проконсультируйтесь со специалистом, возможны отличия в конкретных свойствах): Knorr-bremse II32868, Knorr-bremse II14525.

Способ применения

Наносить смазку на поверхность узла в соответствии с рекомендациями производителя оборудования.

Хранение

Хранить в сухом помещении при температуре от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Гарантийный срок хранения продукта 60 месяцев.

Технические характеристики

Базовое масло:	полиальфаолефиновое
Загуститель:	литий-комплексное мыло
Цвет:	бежевый
Пенетрация (ГОСТ 5346):	265-295 мм ⁻¹
Класс консистенции по NLGI:	2
Класс по DIN 51502/DIN 51825:	KP HCX 2 P-50
Термостойкость:	$-50^{\circ}\text{C} \dots +180^{\circ}\text{C}$
Вязкость базового масла при $+40^{\circ}\text{C}$ (ГОСТ 33-2000):	67-75 сСт
Температура каплепадения (ГОСТ 6793):	$>280^{\circ}\text{C}$
Коллоидная стабильность (ГОСТ 7142):	$<12\%$
Вымываемость водой из подшипника (ASTM D1264): при температуре $+38^{\circ}\text{C}$ /при температуре $+79^{\circ}\text{C}$	$<8\%/<5\%$
Коррозионное воздействие на металлы (ГОСТ 9.080):	выдерживает
Смазывающие свойства на четырёхшариковой машине трения при $(20 \pm 5)^{\circ}\text{C}$: - нагрузка сваривания P_s - Критическая нагрузка P_k - показатель износа D_i (осевая нагрузка 392 Н/1 час)	$>3090 \text{ Н}$ $>1170 \text{ Н}$ $<0,65 \text{ мм}$

Информация по артикулам

Описание	Масса нетто	Артикул	Упаковка
Туба	400 г	2893216400	1/20