

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СМАЗКА CLS 1 MOLY

Пластичная смазка с дисульфидом молибдена с отличными противоизносными свойствами.


Особенности

Высокое содержание дисульфида молибдена (5% MoS₂):

Обеспечивает превосходные противоизносные и противозадирные свойства даже при ударных и критических нагрузках.

Литий-кальциевое мыло в качестве загустителя:

Обеспечивает превосходную водостойкость и отличные уплотнительные свойства.

Класс консистенции NLGI 1:

Позволяет смазке великолепно прокачиваться, что делает ее идеальной для использования в автоматических централизованных системах смазки (АЦСС).

Высокая термоокислительная стабильность:

Продлевает межсервисные интервалы и срок службы самой смазки, сохраняя рабочие свойства в диапазоне от -40°C до +100°C.

Хорошая защита от коррозии:

Надежно оберегает металлические поверхности от ржавчины и окисления даже при длительной работе в неблагоприятных климатических условиях.

Область применения

Пластичная смазка с дисульфидом молибдена создана для горнодобывающей промышленности и других отраслей с тяжёлыми условиями эксплуатации техники.

Промышленность: идеально подходит для тяжело нагруженных узлов, подшипников и шарниров экскаваторов, конвейеров, дробильного оборудования и прессов, работающих в условиях запыленности, вибраций и ударных нагрузок.

Автосервисы и транспорт: для смазывания тяжело нагруженных элементов грузового транспорта, спецтехники, карданных соединений, где требуется защита от износа и длительный интервал обслуживания; отлично подходит для АЦСС.

Строительство: используется в механизмах строительной техники (бульдозеры, краны, бетоносмесители) для защиты от износа и коррозии. Может служить заменой следующих смазок (при выборе замены проконсультируйтесь со специалистом, возможны отличия в конкретных свойствах): Fuchs LAGERMEISTER WHS 2002 ; Lukoil POLYFLEX EP 1-160 HD ; Whitmore Caliber BLUE HS1.

Способ применения

Перед нанесением смазки желательно очистить узел от старой смазки и загрязнений. Заложите смазку вручную, либо используя шприц, либо с помощью специализированного нагнетательного оборудования в автоматизированных централизованных системах подачи смазки (АЦСС).

Технические характеристики

Загуститель:	литий-кальциевое мыло
Цвет:	черный
Класс консистенции по NLGI:	1
Класс по DIN 51502/DIN 51825:	KPF1 G-40
Термостойкость:	-40°C...+100°C
Вязкость базового масла при +40°C (ГОСТ 33):	180 сСт
Температура каплепадения (ГОСТ 6793):	>160°C
Пенетрация (ГОСТ 5346):	310-345 мм ⁻¹
Коррозионное воздействие на металлы (ГОСТ 9.080):	выдерживает
Смазывающие свойства на четырёхшариковой машине трения при (20±5)°C (ГОСТ 9490): нагрузка сваривания P _c показатель износа D _и при осевой нагрузке 392 Н и продолжительности испытания 1 час	>4000 Н <0,65 мм
Срок хранения:	48 месяцев

Информация по артикулам

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
туба	400 мл	2893871400	1/20

ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ. Приведенные данные являются только рекомендациями, основанными на нашем опыте. Так как мы не знаем, каким образом и в каких условиях будут использованы эти продукты, и не можем повлиять на эти условия, мы не несем ответственности за последствия их применения. Решение о пригодности того или иного продукта для конкретного применения может принять только сам покупатель после ознакомления с техническими паспортами на предлагаемые продукты и, если необходимо, после проведения предварительных испытаний.