

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

СМАЗКА EP2 CONSTR AGRI

Многоцелевая, универсальная, водостойкая EP-2 пластичная смазка на основе литиево-кальциевого загустителя



Особенности

Универсальная смазка общего назначения.

- Содержит противозадирные и противоизносные присадки.
- Высокое сопротивление износу.
- Повышенные водоотталкивающие свойства, низкая вымываемость водой из подшипника.
- Хорошая адгезия к металлическим поверхностям.

Совместима с большинством других смазок с обычными мыльными загустителями.

Высокая механическая стабильность.

Рабочий температурный диапазон от -40°C до +120°C.

- Подходит для систем централизованной системы подачи в температурном диапазоне от -10°C до +100°C.

Область применения

Применяется для смазывания нагруженных шаровых опор, роликовых подшипников, подшипников колес, карданных соединений, шасси, и прочих узлов транспортных средств, смазки узлов сельскохозяйственных и промышленных машин и механизмов, работающих во влажных, пыльных и/или засушливых условиях. Подходит для смазывания главного подшипника, привода шнекового конвейера, шарнира ротора и других узлов трения тоннелепроходческих комплексов.

Может служить заменой следующих смазок (при выборе замены проконсультируйтесь со специалистом, возможны отличия в конкретных свойствах):

ENI-AGIP LONGTIME GREASE 2 ; ENI-AGIP GREASE CC ; Castrol EPL2, Castrol Spheerol AP3 ; Fuchs RENOLIT FEP 2 ; Total MERKAN 23, Total MULTIS 2 ; Total MULTIS EP 2, Total LICAL EP 2 ; Shell Gadus S2 V220A/AC; Shell GadusRail S3 AAR AP 1.5 ; Gazpromneft Grease LTS 2.

Технические характеристики

Загуститель:	литий-кальциевое мыло
Цвет:	красный
Класс консистенции по NLGI:	2
Класс по DIN 51502/DIN 51825:	KP2K-40
Класс по ISO 6743-9:	ISO-L-XDCIB 2
Термостойкость:	-40°С...+120°С
Вязкость базового масла при +40°С (ГОСТ 33):	60-80 сСт
Температура каплепадения (ГОСТ 6793):	>175°С
Пенетрация (ГОСТ 5346):	265-295 мм ⁻¹
Коллоидная стабильность (ГОСТ 7142):	<13%
Вымываемость водой из подшипника при температуре +38°С и +79°С (ASTM D1264):	<1,5%
Смываемость струей воды с пластины при температуре +38°С (ASTM D4049):	<7,0%
Низкотемпературный момент вращения ступичного подшипника при -40°С (ASTM D4693):	<4,0 Н·м
Коррозионное воздействие на металлы (ГОСТ 9.080):	выдерживает
Смазывающие свойства на четырёхшариковой машине трения при (20±5)°С (ГОСТ 9490): <ul style="list-style-type: none">• критическая нагрузка P_к• нагрузка сваривания P_с• показатель износа D_и при осевой нагрузке 392 Н и продолжительности испытания 1 час	>1100 Н >2450 Н <0,55 мм
Срок хранения:	5 лет

Информация по артикулам

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
туба	420 мл	0893 . 871 . 520	1
ведро	18 кг	2893 . 871 . 520	1

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.