



РАЗРАБАТЫВАЕМ И ПРОИЗВОДИМ СМАЗКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ООО «СМАЗКА.РУ» ИНН 7805276082 КПП 780501001

198095 Санкт-Петербург ул. Промышленная 40А оф. 108

www.smazka.ru.com / группа компаний ВМПАВТО / +7 812 786 27 33 / partner@smazka.ru



МС AGRO LX-220

тугоплавкая EP-2 смазка

ТУ 20.59.41-007-13820800-2024

DIN 51502/DIN 51825: KP 2 R-40



ОПИСАНИЕ:

AGRO LX 220 – многоцелевая, тугоплавкая EP-2 смазка на основе минерального базового масла и литиевого комплексного загустителя. Содержит противоизносные и противозадирные присадки. Предназначена для смазывания подшипников и агрегатов, эксплуатирующихся в условиях высоких температур, нагрузок и скоростей. Обладает повышенными антиокислительными свойствами.

СВОЙСТВА:

- Высокое сопротивление износу
- Хорошая адгезия к металлической поверхности
- Совместима с большинством других смазок с обычными мыльными загустителями
- Хорошая прокачиваемость

ЗАМЕНИТ:

- A-GREASE COMPLEX HV 2
- GREASE L EP-2
- SHELL GADUS S3 V220C 2
- CASTROL LMX
- MOBIL MOBILGREASE XHP 222
- THERMOFLEX EP 180-2
- TOTAL MULTIS COMPLEX HV 2

ПРИМЕНЕНИЕ:

Продукт разработан для универсального применения в сельскохозяйственной технике. Применяется для смазывания подшипников качения и скольжения, в электродвигателях, в крестовинах карданных валов, а так же в других узлах трения машин и механизмов. В сравнении с другими комплексными литиевыми смазками, образует в 2-3 раза более стабильную разделительную пленку между поверхностями трения.

Диапазон рабочих температур: от минус 40 до плюс 180 °С.



РАЗРАБАТЫВАЕМ И ПРОИЗВОДИМ СМАЗКИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ООО «СМАЗКА.РУ» ИНН 7805276082 КПП 780501001

198095 Санкт-Петербург ул. Промышленная 40А оф. 108

www.smazka.ru.com / группа компаний ВМПАВТО / +7 812 786 27 33 / partner@smazka.ru



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Норма для марки	Метод испытания
Внешний вид	однородная масса синего цвета	визуально
Тип загустителя	комплексный литиевый	-
Тип базового масла	минеральное	-
Класс по NLGI	2	-
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, сСт	180	ГОСТ 33
Температура каплепадения, °С, не ниже	280	ГОСТ 6793
Пенетрация, 0,1 мм-1	265-295	ГОСТ 5346
Коллоидная стабильность, %, не более	12	ГОСТ 7142
Испытание на коррозию	выдерживает	ГОСТ 9.080
Низкотемпературный момент вращения ступичного подшипника при минус 40 ОС, Н·м, не более	9,0	ASTM D4693
Наименьшая рекомендованная температура использования в АЦСС, °С	-10	-
Смазывающие свойства на четырехшариковой машине трения при плюс [20±5] °С: - критическая нагрузка Рк, кгс, не менее - нагрузка сваривания Рс, кгс, не менее - показатель износа Ди при осевой нагрузке 40 кгс м продолжительности испытания 1 час, мм, не более	94 531 0,8	ГОСТ 9490