



**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](http://www.smazka.ru.com) / группа компаний ВМПАВТО / +7 812 786 27 33 / [partner@smazka.ru](mailto:partner@smazka.ru)



# МС AGRO EP-2

## водостойкая EP-2 смазка

ТУ 20.59.41-007-13820800-2024

DIN 51502/DIN 51825: KPF 2 G-20



### ОПИСАНИЕ:

Пластичная EP-2 смазка для сельскохозяйственной и внедорожной техники с отличными противозадирными и противоизносными свойствами, производимая на основе минеральных базовых масел с использованием кальциевого загустителя. Содержит твёрдые антифрикционные добавки.

### СВОЙСТВА:

- Высокое сопротивление износу
- Отличная водостойкость
- Высокая механическая стабильность
- Хорошая адгезия к металлам

### ЗАМЕНИТ:

- JCB SPECIAL HP GREASE
- JCB EXTREME PERFORMANCE MOLY GREASE
- CAT EXTREME APPLICATION GREASE
- TOTAL LICAL EP 2
- ЛИТОЛ 24 ГОСТ

### ПРИМЕНЕНИЕ:

МС AGRO EP-2 рекомендуется для нагруженных узлов сельскохозяйственной и внедорожной техники, работающих во влажной и/или пыльной среде, в условиях ударных нагрузок и вибрации.

Диапазон рабочих температур: от минус от 20 до плюс 100 °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](http://www.smazka.ru.com) / группа компаний ВМПАВТО / +7 812 786 27 33 / [partner@smazka.ru](mailto:partner@smazka.ru)



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Норма для марки	Метод испытания
Внешний вид	Однородная масса черного цвета	визуально
Тип загустителя	кальциевый	-
Тип базового масла	минеральное	-
Класс по NLGI	2	-
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, сСт	600-800	ГОСТ 33
Температура каплепадения, °С, не ниже	160	ГОСТ 6793
Значение пенетрации перемешанной (60 двойных тактов) смазки при плюс 25 °С, 0,1 мм (класс консистенции)	265-295	ГОСТ 5346
Коррозионное воздействие на металлы	выдерживает	ГОСТ 9.080
Вымываемость водой из подшипника при плюс 79 °С, %, не более	5	ASTM D1264
Смазывающие свойства на четырехшариковой машине трения при плюс (20±5) °С: - критическая нагрузка P <sub>к</sub> , кгс, не менее - нагрузка сваривания P <sub>с</sub> , кгс, не менее - показатель износа D <sub>и</sub> при осевой нагрузке 40 кгс м продолжительности испытания 1 час, мм, не более	94 350 0,60	ГОСТ 9490