SMAZKA.RU

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

MC CaS-X 220-2

многоцелевая смазка для термонагруженных узлов

DIN 51502/DIN 51825: KP 2 S-30



ОПИСАНИЕ:

Многоцелевая пластичная смазка на основе высокоочищенного минерального базового масла, загущенного комплексным сульфонатом кальция. Содержит в составе высокоэффективные противозадирные компоненты.

Продукт обладает превосходной термостабильностью и противоизносными свойствами, что обеспечивает увеличенный срок службы смазки и надежную защиту узлов.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Смазка предназначена для нагруженных подшипниковых узлов транспортных средств, землеройной, сельскохозяйственной, лесозаготовительной и дорожно-строительной техники.

Высокие противозадирные свойства допускают применение продукта во втулочно-пальцевых соединениях и нагруженных подшипниках скольжения, а так же в других узлах трения машин и механизмов.

Диапазон рабочих температур: от минус 30 °С до плюс 200 °С.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- низкая вымываемость из узлов трения
- широкий диапазон рабочих температур
- превосходная термостабильность
- высокие противоизносные свойства

SMAZKA.RU

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
Тип базового масла	минеральное	-
Тип загустителя	комплексный сульфонат кальция	-
Внешний вид и цвет	однородная масса желтого - коричневого цвета	визуальный
Кинематическая вязкость базового масла, при 40 °С, сСт	220	ГОСТ 33-2000
Температура каплепадения, °С, не ниже	300	ГОСТ 6792
Пенетрациия 25 °С, 0,1 мм	265 - 295	ГОСТ 5346
Класс консистенции по NLGI	2	-
Коррозионное воздействие на металлы	выдерживает	ГОСТ 9.080
Смазывающие свойства на четырехшариковой машине трения при (20±5) °С: - нагрузка сваривания (Рс), кгс, не менее - диаметр пятна износа Ди (нагрузка 392 Н, 1 час), мм, не более	 531 0,45	ГОСТ 9490

*приведенные характеристики являются актуальными на 12.2025 и могут быть изменены производителем в рамках работ по улучшению эксплуатационных свойств продукта.
ООО «смазка.ру» настоятельно рекомендует обращаться за технической консультацией перед принятием решения о применении выпускаемой продукции.
ООО «смазка.ру» гарантирует только соответствие свойств выпускаемых продуктов текущим спецификациям при изготовлении.