



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 1400 NORD

морозостойкая смазка

ТУ 0254-028-45540231-2007

DIN 51502/DIN 51825: KPF HC 1/2 G-60



ОПИСАНИЕ:

Морозостойкая смазка с высокими эксплуатационными качествами для централизованных систем смазывания смазки. Смазка выполнена на основе смеси синтетических и минеральных базовых масел, загущенных кальциевым мылом.

СВОЙСТВА:

- Уверенная прокачиваемость при температуре минус 53 °С
- Хорошая несущая способность. Смазка содержит антифрикционные и противозадирные присадки, позволяющие обеспечить надёжную защиту от износа в узлах трения, тем самым увеличивая срок эксплуатации и время между плановыми ТО.
- Высокие антикоррозионные свойства обеспечивают надёжную защиту металлических поверхностей узлов трения от коррозии.
- Высокая окислительная стабильность обеспечивает увеличенный срок службы смазки.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Смазка МС 1400 NORD разработана специально для работы в централизованных системах смазки, устанавливаемых на большегрузном транспорте, горнодобывающей технике и пассажирском транспорте. Работает в условиях низких и экстремально низких температур, обеспечивая надёжную защиту от износа подшипников качения и скольжения, средне – и высоконагруженных зубчатых передач, шарниров, опорно-сцепных устройств, рулевых механизмов. Диапазон рабочих температур от плюс 100 °С до минус 60 °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 черного цвета	визуально
Тип базового масла	минеральное	-
Тип загустителя	кальциевый	-
Класс по NLGI	1/2	-
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, cSt	20-25	ASTM D445
Пенетрация при плюс 25 °C, 1/10 мм	280-320	ГОСТ 5346
Пенетрация при минус 40 °C, 1/10 мм, не менее	160	ГОСТ 5346
Температура каплепадения, °C, не ниже	160	ГОСТ 6793
Коллоидная стабильность %, не более	20	ГОСТ 7142
Коррозионное воздействие на металлы	выдерживает	ГОСТ 9.080
Изменение объема резины (набухание), %	±9	ГОСТ 9.030 (A)
Остаточное давление в вентиле Lincoln, фунт/дюйм ² (psig) при постоянной температуре, не более	900 при минус 50 °C	-
Смазывающие свойства на четырехшариковой машине трения при (20±5) °C: нагрузка сваривания (P _с), Н(кгс), не менее критическая нагрузка (P _к), Н(кгс), не менее - диаметр пятна износа Д _и (нагрузка 392 Н, 1 час), мм, не более	2609 (266) 784 (80) 0.60	ГОСТ 9490