

КАТАЛОГ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК ДЛЯ ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРОВ



WWW.SMAZKA.RU.COM



РАЗРАБАТЫВАЕМ, ПРОИЗВОДИМ И РЕАЛИЗУЕМ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ООО «смазка.ру» основана группой компаний «ВМПАВТО» в марте 2003 г. Основной целью создания компании стала разработка, производство и внедрение высококачественных смазочных материалов на современный промышленный рынок.

Команда квалифицированных специалистов компании ведет научно-исследовательскую деятельность, направленную на разработку и выпуск оригинальной продукции.



Производственные линии компании «смазка.ру» позволяют обеспечивать эффективную и безостановочную работу крупнейших промышленных предприятий.

Ежегодно мы производим более 1000 тонн готовых к применению смазочных материалов собственной разработки.

Контроль качества на всех этапах, от анализа используемого сырья до проверки заявленных свойств готовой продукции.



ООО «смазка.ру» ведет деятельность, направленную на снижение зависимости отечественных производителей от зарубежной продукции, обеспечивая высокое качество при сохранении конкурентной цены.

Мы уделяем особое внимание работе с партнерами, предоставляем материалы для проведения испытаний, корректируем свойства продуктов и, основываясь на накопленном опыте, даем рекомендации по эксплуатации и эффективной настройке оборудования.



Нами движет стремление в наибольшей степени удовлетворять требованиям современного рынка, разрабатывать и создавать конкурентоспособные смазочные материалы с выдающимися свойствами.

ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ ДЛЯ ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРОВ

Пресс-грануляторы – основное оборудование в производстве гранулированной продукции, эксплуатируются беспрерывно и на предельных нагрузках.

Такой режим работы возможен только при условии безотказной работы подшипников роликов, которая обеспечивается высококачественными смазочными материалами и корректной работой системы смазки.

Ориентируясь на потребности отечественных производителей гранулированной продукции, «смазка.ру» приступила к разработке новых технологий изготовления пластичных смазок.

Наши продукты успешно замещают импортные смазки на ведущих отечественных предприятиях - производителях биотоплива и комбикормов, гарантируя экономию средств и обеспечивая бесперебойную работу оборудования.

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ НАПРАВЛЕНИЯ



Разработана новая смазка MC PLM 460-1 на полимочевинном загустителе



Реализовано первые 100 тонн смазки для пресс-грануляторов



Получены шесть новых актов о успешном применении смазок нашего производства



Совместно с ООО «ВЛК» разработана полностью синтетическая смазка SPM 1500-1/2



Восемь крупнейших предприятий России применяют пластичную смазку MC 5117-2



Получен первый положительный акт испытаний



Проведены первые промышленные испытания на предприятии ООО «Мир Гранул»



Разработана высокотемпературная пластичная смазка MC 5117-2

2019

2018

2017

2016





Li Complex



картридж 400 мл

евроведро 18 кг

бочка 170 кг

МС 5117-2

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ
ПРОТИВОЗАДИРНАЯ СМАЗКА
ДЛЯ ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРОВ

Термостойкость	:	■ ■ ■ ■ □
Морозостойкость	:	■ ■ □ □ □
Высокие нагрузки	:	■ ■ ■ ■ □
Водостойкость	:	■ ■ ■ □ □
Скорость узла	:	■ ■ □ □ □

ОПИСАНИЕ:

Диапазон рабочих температур: **-20°C +180°C**

МС 5117-2 это высокотемпературная EP-2 смазка на основе минерального масла и литиевого комплексного загустителя.

Предназначена для смазывания подшипников пресс-грануляторов в условиях продолжительной эксплуатации при высоких температурах, ударных нагрузках, средних и малых скоростях.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокие противозадирные свойства, параметр нагрузки сваривания - **не менее 335 кгс**
- Вязкость базового масла при плюс 40°C - **680 сСт**
- Устойчива к условиям высокой влажности и температуры

ЗАМЕНИТЕЛИ:

Mobilgrease XHP 462
Shell Gadus S3 V220C 2
Total Ceran HV

Соответствует КР 2 R-20 по DIN 51502 / 51825



Смотрите подробную информацию о продуктах, документы, акты применения, отзывы и допуски на нашем веб-сайте www.smazka.ru.com

ТУ 0254-037-45540231-2014

SPM 1500-1/2

СИНТЕТИЧЕСКАЯ СМАЗКА
ДЛЯ НАГРУЖЕННЫХ УЗЛОВ
ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРОВ

Термостойкость	:	■ ■ ■ ■ □
Морозостойкость	:	■ ■ ■ ■ □
Высокие нагрузки	:	■ ■ ■ ■ □
Водостойкость	:	■ ■ ■ □ □
Скорость узла	:	■ ■ ■ ■ □

Li Complex



картридж 400 мл

евроведро 18 кг

бочка 170 кг



ОПИСАНИЕ:

Диапазон рабочих температур: -50°C +160°C

SPM 1500-1/2 это высокотемпературная смазка на основе синтетического масла и литиевого комплексного загустителя.

Предназначена для смазывания высоконагруженных подшипников в условиях длительной эксплуатации при высоких и низких температурах, сильных нагрузках, высоких и средних скоростях.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокие противозадирные свойства, параметр нагрузки сваривания - **не менее 335 кгс**
- Вязкость базового масла при плюс 40°C - **1500 сСт**
- Увеличивает межсервисные интервалы обслуживания

ЗАМЕНИТЕЛИ:

Mobil Mobilith SHC 1500

Соответствует KP 2 R-20 по DIN 51502 / 51825

ТУ 0254-037-45540231-2014 (МС 51.23.8-1/2)





Polyurea



картридж 400 мл

евроведро 18 кг

бочка 170 кг

МС PLM 460-1

НИЗКОЗОЛЬНАЯ
ПОЛИМОЧЕВИННАЯ СМАЗКА
ДЛЯ ПРЕСС-ГРАНУЛЯТОРОВ

Термостойкость	:	■ ■ ■ ■ □
Морозостойкость	:	■ ■ ■ □ □
Высокие нагрузки	:	■ ■ ■ □ □
Водостойкость	:	■ ■ ■ □ □
Скорость узла	:	■ ■ ■ □ □

ОПИСАНИЕ:

Диапазон рабочих температур: **-20°C +180°C**

МС PLM 460-1 это низкозольная, устойчивая к воде смазка на основе минерального масла и полимочевинного загустителя.

Предназначена для смазывания агрегатов пресс-грануляторов в условиях высокой влажности при высоких температурах, средних скоростях и нагрузках.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокие противозадирные свойства, параметр нагрузки сваривания - **не менее 266 кгс**
- Вязкость базового масла при плюс 40°C - **460 сСт**
- Содержание золы - **0,4 %**

ЗАМЕНИТЕЛИ:

Kluber STABUTHERM GH 461
Lukoil POLYFLEX PU 1-460
Shell Gadus S3 T460 1.5
Total UREAGREASE HDP 460

Соответствует КР 1 S-20 по DIN 51502 / 51825



Смотрите подробную информацию о продуктах, документы, акты применения, отзывы и допуски на нашем веб-сайте www.smazka.ru.com

ТУ 0254-037-45540231-2014 (МС 45.14.6)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК

	Класс консистенции по NLGI	Тип базового масла	Тип загустителя	Вязкость базового масла при 40°C, сСт	Нагрузка сваривания, кгс	Температура каплепадени я, °С, не менее
MC 5117-2	2	минеральное	литиевый комплекс	680	335	280
Mobilgrease XHP 462	2	минеральное	литиевый комплекс	460	315	280
Shell Gadus S3 V220C 2	2	минеральное	литиевый комплекс	220	315	240
Total Ceran HV	1/2	минеральное	комплексный сульфонат кальция	420	500	300
SPM 1500-1/2	1/2	синтетическое	литиевый комплекс	1500	335	280
Mobil Mobilith SHC 1500	1/2	синтетическое	литиевый комплекс	1500	250	265
MC PLM 460-1	1	минеральное	полимочевинный	460	266	300
Kluber Stabutherm GH 461	1	минеральное	полимочевинный	490	-	240
Lukoil Polyflex PU 1-460	1	минеральное	полимочевинный	460	200	240
Shell Gadus S3 T460	1/2	минеральное	полимочевинный	460	315	250
Total Ureagrease HDP 460	1	-	полимочевинный	500	-	240



ВИДЕООТЗЫВ ОТ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ РОССИИ

WWW.SMAZKA.RU.COM

198095, Россия, Санкт-Петербург, ул. Промышленная, д. 40 А, тел.: +7 (812) 786 27 33, email: partner@smazka.ru, www.smazka.ru.com

© ООО «смазка.ру» 06.2019