



Масло сосновое флотационное МС-50, МС-60, МС-70, МС-85, МС-95, МС-100

Морская пластичная смазка МС-70 ГОСТ 9762-76 с изм. 1-4

Морская смазка МС-70 — это продукт, который нашел широкое применение в различных отраслях промышленности благодаря своим уникальным свойствам и составу. Эта смазка вырабатывается на основе нефтяного масла, известного как приборное МВП, которое обладает низкой вязкостью. Однако, прежде чем стать готовым продуктом, данная основа проходит сложный процесс загущения.

Процесс загущения осуществляется под воздействием церезина и полиизобутилена, которые придают смазке нужную консистенцию и устойчивость к высоким нагрузкам. Кроме того, в процессе производства в смесь добавляются стеараты алюминия и бария, которые улучшают ее адгезию к металлическим поверхностям и снижают износ.

Одним из ключевых преимуществ морской смазки МС-70 является отсутствие в ее составе воды и механических примесей. Это обеспечивает эффективную работу механизмов в условиях повышенной влажности и агрессивных сред.

Благодаря специально подобранным вязкостным присадкам, морская смазка МС-70 обладает отличной стабильностью при различных температурных режимах, что делает ее идеальным выбором для использования в разнообразных условиях эксплуатации.

Таким образом, морская смазка МС-70 представляет собой надежное и эффективное средство для смазки различных механизмов, обеспечивая им долгий срок службы и надежную защиту от износа. Ее уникальный состав и свойства делают ее незаменимым компонентом в мире промышленных технологий.

[Техническая консультация](#)

Описание и технические характеристики морской пластичной смазки МС-70 ГОСТ 9762-76 с изм. 1-4

Наименование показателя

Норма по ГОСТ 29762-76 с изм. 1-4

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Масло сосновое флотационное МС-50, МС-60, МС-70, МС-85, МС-95, МС-100

Внешний вид	Однородная мазь без комков и зёрен в тонком слое прозрачная, от светло-коричневого до тёмно-коричневого цвета, при растяжении между пальцами даёт небольшой ус
Температура капления, °С, не ниже	80
Вязкость эффективная при температуре минус 30°С и среднем градиенте скорости деформации 10 с ⁻¹ , Па·с(П), не более	1500 (15·10 ³)
Предел прочности при 50 °С, Па (гс/см ²), не менее	100 (1,0)
Коллоидная стабильность, % масла, не более	10
Испытание защитных свойств в течении 30 ч	Выдерживает
Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие
Массовая доля воды, %, не более	0,1
Зольность,%, в пределах	2,9-3,7
Содержание механических примесей	Отсутствие
Пенетрация при 25°С	Не нормируется

МС-70 обеспечивает устойчивую работу механизмов (подшипники качения и скольжения) при соприкосновении с морской водой в течение десяти лет. Широко применяют смазку МС-70 для закладки деталей на хранение, для обработки забортного оборудования на судах, на наземных механизмах, когда возникает необходимость в морозостойкой смазке с хорошими консервационными свойствами.

Область применения смазки МС-70:

- имеется постоянный контакт механизмов с соленой водой или другими агрессивными средами;
- обрабатываются механизмы, расположенные в труднодоступных местах;
- в условиях, когда невозможна частая смена смазочного материала;
- при эксплуатации агрегатов с переменным скоростным режимом;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Масло сосновое флотационное МС-50, МС-60, МС-70, МС-85, МС-95, МС-100

- в условиях резкой смены температурного режима работы.

Данный продукт малотоксичен, не кумулируется, не оказывает раздражающего действия на слизистую глаз и кожу. При работе с ним достаточно использовать средства индивидуальной защиты и тщательно проветривать помещение. По опасности возникновения пожара смазка относится к 4-й группе. Нельзя допускать возгорания вещества. Если же возникла необходимость в тушении загоревшей смазки, то применяется пена, распыленная вода, при больших объемах пожара — перегретый пар, углекислый газ, специальные составы СЖБ и 3,5.

Срок сохранности эксплуатационных качеств продукта составляет 5 лет при соблюдении требований производителя.

Варианты фасовки морской смазки МС-70

Морская смазка МС-70 производства ООО «Симэкс-Хим» поставляется в адрес потребителей в жестяных бидонах вместимостью 18 литров по 15,0 кг нетто. По согласованию с потребителем возможно применение другой тары разной вместимости, в том числе стальных бочек.

Характеристика

По вопросам приобретения МС-50, МС-60, МС-70, МС-85, МС-95, МС-100 и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов