



Эмульсол ОМ-1— эмульгируемая СОЖ на основе минерального масла, эмульгаторов, ингибиторов коррозии, которая при смешивании с водой образует эмульсию молочного цвета.

Область применения Эмульсол ОМ-1

Эмульсол ОМ-1 применяется при обработке металлов резанием и холодном прокате конструкционных сталей. Эмульсол применяют в виде 5 %-ной водной эмульсии при холодной листовой прокатке конструкционных сталей, в том числе автолиста. В виде (3-5) %- ных водных эмульсий может применяться при обработке углеродистых и легированных сталей на операциях шлифования, точения, сверления и пр.

Техническая консультация

Технические характеристики

Наименование показателя	Норма по ГОСТ (ТУ)
Вязкость кинематическая при 50°С, мм ² /с	15-50
Число омыления, мг КОН/г, в пределах	22-45
Кислотное число, мг КОН/г, в пределах	—
Массовая доля свободных органических кислот, мг КОН/г эмульсола , в пределах	18-25
Массовая доля воды, %	3,0
Стабильность при хранении	Выдерживает
Рабочая эмульсия	5 %- ная
Значение рН , ед. рН	7-9
Стабильность, %, не более,	1,0
Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает



Эмульсол ОМ-1

По вопросам приобретения Эмульсол ОМ-1 и получения 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