



СОЖ МР-4 масляная смазочно-охлаждающая жидкость широкого круга операций: точение, сверление, резьбонарезание, развертывание, хонингование, фасонное шлифование нержавеющей жаропрочных и жаростойких, алюминиевых и титановых сплавов. СОЖ МР-4 применяется в индивидуальных и централизованных системах подачи станков и автоматических линий.

#### Техническая консультация

#### Физико-химические характеристики ТУ 0258-019-23693454-2009

| Наименование показателей                              | Норма                                                       | Методы испытаний |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|
| 1. Внешний вид                                        | Маслянистая жидкость от светло- до темно- коричневого цвета | Визуально        |
| 2. Вязкость кинематическая при 50С,сСт                | 6,0-12,0                                                    | по ГОСТ 33       |
| 3. Плотность при 20С, кг/м3                           | 910-1100                                                    | по ГОСТ 3900     |
| 4. Температура вспышки в открытом тигле, С, не ниже   | 135                                                         | по ГОСТ 4333     |
| 5. Содержание хлора, %                                | 12,0-18,0                                                   | по ГОСТ 20242    |
| 6. Содержание механических примесей, %, не более      | 0,04                                                        | по ГОСТ 6370     |
| 7. Содержание воды, %                                 | Следы                                                       | по ГОСТ 2477     |
| 8. Коррозионная агрессивность по отношению к металлам |                                                             |                  |
| чугун серый                                           | Выдерживает                                                 | по ГОСТ 2917     |
| сталь 40 или 50                                       | Выдерживает                                                 | по ГОСТ 2917     |

#### Условия применения:

СОЖ МР-4 применяется в состоянии поставки.

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



СОЖ МР-4

Гарантийный срок хранения 1 год.

По вопросам приобретения СОЖ МР-4 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