

**Жидкость смазочно-охлаждающая Росойл-Синтетик****ТУ 0258-078-06377289-2011**

Представляет собой синтетическую смазочно-охлаждающую жидкость, предназначенную для применения в виде эмульсии для мокрого волочения проволоки из средне- и низкоуглеродистой стали, калибровки омедненной сварочной проволоки на высокой скорости. Концентрация эмульсии подбирается потребителем в зависимости от сложности технологического процесса. Изготавливается на основе поверхностно-активных веществ, ингибиторов коррозии и функциональных присадок.

Техническая консультация

Физико-химические характеристики			
№	Показатель	Норма	Метод испытания
Концентрат (продукт в состоянии поставки)			
1	Внешний вид и цвет	жидкость от желтого до коричневого цвета	п. 5.2 ТУ
2	Запах	специфический, не раздражающий	органолептически
3	Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³ , не более	0,950 — 1,100	ГОСТ 18995.1 раздел 1
4	Стабильность при низких температурах (-15 ⁰ С)	выдерживает	ГОСТ 6243 раздел 5
5	Содержание воды, %, не более	60,0	ГОСТ 2477
3%-ная водная эмульсия			



6	Внешний вид и цвет	прозрачная или полупрозрачная жидкость желтого цвета	п. 5.2 ТУ
7	Водородный показатель, рН, в пределах	9,0 — 11,0	ГОСТ 6243, раздел.4 и п. 5.5 ТУ
8	Коррозионная агрессивность эмульсии к металлам: — медь — сталь — чугун	выдерживает выдерживает выдерживает	ГОСТ 6243 раздел 2 п. 2.1 с доп. по п. 5.4 ТУ

Жидкость смазочно-охлаждающая Росойл-Синтезол

ТУ 0258-071-06377289-2005

Представляет собой водную суспензию графита с антифрикционными и диспергирующими добавками. Предназначена для использования в качестве смазочно-охлаждающей жидкости пресс-инструмента для процессов горячей и холодной обработки металлов давлением.

[Техническая консультация](#)

Физико-химические характеристики

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



№	Показатель	Норма	Метод испытания
1	Внешний вид и цвет	черная загущенная жидкость	визуально
2	Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³ , не более	1,150	ГОСТ 3900
3	Массовая доля нелетучего остатка, %, не более	30	п. 5.1 ТУ
4	Массовая доля золы, %, не более	7	п. 5.1 ТУ
5	Седиментационная стабильность, %, не менее	75	п. 5.2 ТУ
6	Водородный показатель, рН, в пределах	7,0 — 10,0	ГОСТ 6243, и п. 5.3 ТУ

По вопросам приобретения **смазочно-охлаждающих жидкостей Росойл-Синтетик и Росойл-Синтезол** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: