



Смазочно-охлаждающая жидкость СОЖ FUCHS RATAK 6210 R создана на основе высококачественных базовых масел и присадок для обеспечения эффективной обработки в широком диапазоне производственных процессов. Продукт предназначен для работы в современном оснащении, где важными факторами являются длительный срок эксплуатации и высокие параметры обработки, обеспечивается хорошая стабильность и стойкость эмульсии, гарантируется пограничный смазывающий слой, что значительно снижает трение при сложных операциях.

Смазочно-охлаждающая жидкость RATAK-6210R (ТУ 0258-002-00190118-99) — биостабильная водосмешиваемая жидкость с высоким содержанием масла, образующая при смешивании с водой стабильную полупрозрачную эмульсию. RATAK-6210P обеспечивает эффективную межоперационную защиту обрабатываемых деталей и агрегатов металлорежущего оборудования от коррозии, а также снижает износ режущего инструмента.

### Область применения СОЖ RATAK-6210R

Применяется при операциях лезвийной обработки, точения, фрезерования, сверления и нарезания резьбы. Является универсальным СОТС и подходит для обработки углеродистых и легированных сталей, а также цветных металлов и сплавов. Для разбавления продукта подходит водопроводная вода.

[Техническая консультация](#)

### Технические характеристики

Наименование показателя	Норма по ГОСТ (ТУ)
Внешний вид	Однородная жидкость коричневого цвета
Запах	Слабый специфический, не раздражающий
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	860-920

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 FUCHS RATAK-6210R (ПАТАК-6210P)

Наименование показателя	Норма по ГОСТ (ТУ)
Вязкость кинематическая при 40°С, мм <sup>2</sup> /с	45,0
Кислотное число 5% эмульсии, мг КОН/г	8,0-10,5
Стабильность 5% эмульсии, 24 ч, %	1,0
Тест на коррозию 5% эмульсии, чугун марки СЧ 18-36	Выдерживает
Содержание масла, %	80

По вопросам приобретения СОЖ FUCHS RATAK-6210R (ПАТАК-6210P) 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