



Вещество, известное также как гептагидрат сульфата железа (II), кристаллизуется из водных растворов сульфата железа (II). По внешнему виду представляет собой кристаллы с зеленым и голубым оттенком. Гигроскопичен. Для применения в промышленности выпускается первого и второго сорта, которые отличаются между собой процентным содержанием сульфата железа (II) — 53 и 47 процентов соответственно, а также долей свободной серной кислоты и нерастворимых в воде веществ.

Железный купорос ГОСТ 6981 94 относится к третьему классу опасности по воздействию на человека. При попадании в организм в форме аэрозоля вызывает общую интоксикацию. При контакте с кожей — раздражение. При работе с веществом требуется использовать спецодежду, защитные щитки, респираторы, специальную обувь, а также следить за тем, чтобы максимальная концентрация аэрозоля в воздухе рабочей зоны не превышала 2 мг/м³.

Кристаллы взрыво- и пожаробезопасны, не подвержены горению. Температура плавления составляет 400°C.

Применение

Широко используется в разных отраслях промышленности, от строительной до металлургической. Находит самое разное применение:

- опрыскивание садово-ягодных кустарников с целью защиты от грибковых заболеваний;
- мелиорация почв и повышение урожайности растений;
- изготовление строительных плит и минеральных красок;
- извлечение полезных компонентов из руд;
- окраска кожи;
- изготовление чернил;
- протрава в текстильной промышленности;
- очистка промышленных и сточных вод и т.п.

Транспортировка и хранение

Для упаковывания применяются полиэтиленовые мешки. В теплое время года, когда исключено смерзание железного купороса, допускается также фасовка в мягкие контейнеры, не более чем по 1000 кг вещества в каждом.

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



Транспортировать технический железный купорос ГОСТ 6981 94 можно любыми видами крытого транспорта, в том числе насыпью (по согласованию с потребителем). Груз необходимо беречь от влаги. В крытых помещениях срок хранения не ограничен.

Условия покупки и доставки

Купить железный купорос технический оптом предлагает компания Компания Кондор. Вы можете оформить доставку по России транспортными компаниями.

Мы предлагаем оптимальные для покупателей условия:

- доступная цена,
- промышленные объемы,
- гарантия качества,
- стабильный прайс.

Осуществляем оптовые продажи по официальному договору. Строго следим за соблюдением сроков поставок.

Техническая консультация

Наименование показателя	Норма	
	1-й сорт ОКП 21 4122 0130	2-й сорт ОКП 21 4122 0140
1 Внешний вид	Кристаллы, зеленовато-голубые	



Купорос железный технический ГОСТ 6981-94

2 Массовая доля сульфата железа (II), %, не менее	53	47
3 Массовая доля свободной серной кислоты, %, не более	0,3	1,0
4 Массовая доля нерастворимых в воде веществ, %, не более	0,2	1,0

По вопросам приобретения **Купорос железный технический ГОСТ 6981-94** 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