



Мелкий кристаллический порошок, характеризующийся примитивной орторомбической структурой. Обычно белый или с легким светло-желтым оттенком. Миниатюрные листочки – отдельные фракции вещества переливаются перламутровым отблеском.

Техническая консультация

Характеристики олово сернокислое марки «Ч»

Систематическое название	Олово сернокислое
Традиционно применяемые синонимы	Сульфат олова (II)
Формула вещества	SnSO ₄
CAS (международный численный идентификатор)	7488-55-3
Температура плавления вещества	360 °С
Содержание основного компонента в составе порошка	не менее 99,38%
Плотность порошка	4,18 грамм на куб. см.
Молярная масса	214,77 грамм / моль

Химикат хорошо растворяется в воде: при температуре жидкости 25 °С в 100 мл можно растворить 33 грамма порошка. На воздухе химикат окисляется благодаря взаимодействию с кислородом. При нагревании вещество разлагается, при контакте с горячей водой наступает реакция гидролиза.

Технические требования к олову сернокислому определены ТУ 6-09-1502-75, вступившими в силу 01.09.1975 г.

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



Хранение и применение

Химикат фасуется в бумажные мешки с полиэтиленовым слоем, а также в полимерные контейнеры с крышкой. Для хранения вещества следует использовать сухие складские помещения, не допускать контакта сульфата олова с водой ввиду гигроскопичности порошковой формы вещества.

Олово серноокисное на постоянной основе участвует в процессе гальванизации (в промышленном производстве, в лабораторных условиях), когда необходимо нанести слой олова на определенные детали.

Вещество является качественным поставщиком ионов олова (II), что также находит своё применение в опытах и производственных сценариях при необходимости.

Купить олово серноокисное на выгодных условиях вы сможете, обратившись в компанию Компания Кондор. Привлекательная цена наших реактивов объясняется просто: прямые дистрибьюторские контракты с производителями позволяют нам поддерживать предложение для наших покупателей на конкурентном уровне.

Купить олово серноокисное ГОСТ 6-09-1502-75 можно на условиях самовывоза со склада компании в Москве, возможна доставка по России. Перевозку осуществляют проверенные транспортные компании, которые строго выдерживают согласованные сроки.

По вопросам приобретения **Олово серноокисное ТУ 2623-033-00205067-2003** 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