



8-ОКСИХИНОЛИН СУЛЬФАТ (ХИНОЗОЛ)

Техническая консультация

Наименование показателя	Требование
Внешний вид	Мелкокристаллический Порошок от светло-бежевого до светло-коричневого цвета, С резким запахом
Массовая доля основного вещества, %, не менее	98,0
Растворимость	Легко растворим в воде, мало растворим в спирте, практически не растворим в эфире и хлороформе
Температура плавления, °С	175-178
Массовая доля хлоридов, %, не более	0,002
Массовая доля сульфатов, %, не более	0,01
Остаток после прокаливания, %, не более	0,10

Применение:

8-оксихинолин образует комплексные соединения более чем с 40 элементами периодической системы и является малоизбирательным групповым реагентом. Способность 8-оксихинолина образовывать со многими катионами металлов малорастворимые в водных растворах (уксусной кислоты, аммиака и др.), кристаллические внутрикомплексные соли (хелаты), например $Mg(C_9H_6ON)_2$, $Al(C_9H_6ON)_3$, используется на практике для определения и разделения ряда металлов (Al, Zn, Cd, Mg и др.).

По вопросам приобретения 8-ОКСИХИНОЛИН СУЛЬФАТ (ХИНОЗОЛ) 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