



Представляет собой практически бесцветную или имеющую слегка желтоватый окрас жидкость. М крезол в нормальных условиях имеет вязкую консистенцию, характерный фенольный запах. Основным источником получения вещества выступает каменноугольная смола, а также летучие материалы, образующиеся в процессе производства угольного кокса.

Техническая консультация

Часто применяемое международное название	3-Метилфенол
Химическая формула вещества	C_7H_8O
Употребляемые синонимы	м крезол 1 гидрокси 3 метилбензол 3-Крезол м крезоловая кислота
Международный регистрационный номер CAS	108-39-4
Температура плавления	$10,9^{\circ}C$
Температура кипения	$202,8^{\circ}C$
Молярная масса	108,14 гр./моль
Плотность вещества	1,034 гр./см ³ при $20^{\circ}C$

М крезол хорошо растворяется в этаноле, ацетоне, бензине, хлороформе, плохо растворим в воде.



Применение и хранение м крезола

1 гидроксизметилбензол является производственным компонентом при создании большого числа химикатов. Например, данное вещество играет важную роль:

- в производстве пестицидов: фентиона, фенитротиона и др.;
- при создании антисептиков по типу амилметакрезола;
- как растворитель для полимеров;
- в процессе синтеза витамина Е;
- в качестве консерванта в некоторых медикаментах для больных сахарным диабетом.

Вещество склонно к воспламенению, его нужно применять и хранить вдали от открытых источников огня или искр. Запрещается курить в процессе работы с м крезолом. Химикат при контакте может вызвать ожоги и коррозии слизистых, кожных покровов – обязательно использование защитных средств: спецодежды, перчаток. Не следует допускать вдыхания паров или аэрозолей 3-Крезола.

При хранении исключить воздействие статическими разрядами электричества. М крезол необходимо содержать в плотно закрытых контейнерах при температуре 15-25 °С в помещениях с достаточной вентиляцией.

Компания Компания Кондор предлагает купить м крезол в Москве по конкурентной цене, с возможностью доставки по России. Наши постоянные клиенты имеют возможность оплачивать товар в рассрочку, а также получать дополнительные скидки. Мы обеспечим своевременную поставку товара, сотрудничаем только с проверенными и надежными транспортными компаниями.

По вопросам приобретения **М крезол** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим

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



М крезол

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