



Тетраметилолгликолурил, 50% раствор

Название: Тетраметилолгликолурил, 50% раствор

CAS-номер: 5395-50-6

Молекулярная (брутто) формула: $C_8H_{14}N_4O_6$

Описание продукта

Тетраметилолгликолурил имеет хорошую совместимость с аминными, амидными, эпоксидными группировками, что позволяет использовать данный продукт в красках на водной основе: вододисперсионных, вододispersионных (латексные, акриловые, поливинилацетатные, силиконовые), повышая условную светостойкость, ускоряя процесс высыхания краски на поверхности, улучшает адгезию к деревянным и металлическим поверхностям, повышает устойчивость к УФ-излучению.

Обладает хорошими биоцидными свойствами, входит в состав сухих клеевых красок.

ТМГУ является сшивающим агентом для смол на водной основе с гидроксильными или аминными группировками. Предназначен для сшивания водных нейтральных кислот/кислых гидроксильных или амидных функциональных полимеров и сочетает в себе превосходную стабильность при низком pH с отличной реактивностью.

Может входить в состав грунтовок (составы для предварительной обработки поверхностей для улучшения адгезии ЛКП).

Добавки ТМГУ в полимеры понижает температуру затвердевания, эмиссию токсичных растворителей и увеличивает адгезию на пористых подложках из древесины, металлов, сплавов, бетонов и др. Применяется как сшивающий агент полиэфиров в порошковых покрытиях.

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



Тетраметилолгликолурил, 50% раствор

Характеристики

Массовая доля основного вещества, %50

pH 50%-ного водного раствора 7-8

Внешний вид жидкость от прозрачного до светло-желтого цвета

Безопасность продукции

Продукт относится к 4 классу опасности по ГОСТ 12.1.007 (вещества малоопасные). Продукт вреден при проглатывании, вызывает раздражение кожи и глаз, может вызвать раздражение дыхательных путей.

Средства индивидуальной защиты: защитные очки, резиновые перчатки, защитная одежда, респиратор РПГ-67 с патроном марки «А».

По вопросам приобретения Тетраметилолгликолурил, 50% раствор 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