



Диметилацетамид ХЧ — органический растворитель, прозрачная жидкость с коротким названием ДМАА. Синонимы — диметиламид уксусной кислоты, диметиламид ацетат, ацетодиметиламид, N-диметилацетамид. В промышленных условиях получается в результате химической реакции между производной аммиака диметиламином с уксусной кислотой, ее ангидридом или сложным эфиром.

Вещество является горючим и испаряется из открытой тары. Образовавшиеся пары тяжелее воздуха, стелются по земле и способны образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.

Диметилацетамид хорошо смешивается с водой и растворителями органического происхождения. Отличается выраженной способностью растворять неорганические полимерные материалы. Например, широко распространенный поливинилхлорид (ПВХ) необратимо разрушается от контакта с ДМАА.

При нормальных условиях диметилацетамид химически устойчив, не реагирует с окружающей средой. Опасные реакции возможны при повышении температуры и повышении концентрации паров в воздухе рабочей зоны.

Применение

Основные потребители продукта — химические производства и нефтеперерабатывающие предприятия:

- С помощью растворителя выделяют ароматические углеводороды и перерабатывают продукты пиролиза нефти. Диметилацетамид обеспечивает экстракцию необходимых соединений.
- В фармацевтическом производстве продукт служит реакционной средой.
- Растворитель используется при изготовлении синтетических смол, волокон, пластмасс и различных составов-загустителей.

Хранение и транспортировка

Помещение для хранения диметилацетамида должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией, а сам продукт плотно закрыт в упаковке. Растворитель представляет опасность для пластмасс в случае пролива.

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



Несмотря на слабую токсичность, вещество является опасным из-за горючести. В случае возгорания диметилацетамид начинает разлагаться под действием температуры с выделением токсичных веществ — оксида азота и оксида углерода (угарного газа). Для предотвращения пожара запрещается пользоваться открытым огнем и проводить сварочные работы рядом с упаковками.

ДМА — эффективный растворитель, при работе с которым необходимо принимать меры защиты от воздействия опасных факторов: очки, перчатки и респиратор. Попадание капель на кожу и в глаза вызывает раздражение. Вещество смывается с кожных покровов с помощью мыла и воды, удаление из глаз — многократным промыванием чистой водой.

Диметилацетамид разрешено перевозить всеми видами транспорта, вещество не классифицируется как опасный груз. Стандартная тара для больших объемов поставки — стальные бочки, мелкая расфасовка осуществляется в стеклянные емкости различного объема.

Как сделать заказ

Чтобы купить диметилацетамид, оставьте заявку на сайте или свяжитесь с нами по телефону. Продукция отгружается в любой российский регион и доставляется на место назначения транспортной компанией. Информация о цене и расчет стоимости транспортировки предоставляется по запросу.

[Техническая консультация](#)

Характеристики

Наименование показателя	Норма
-------------------------	-------

Основного вещества, не менее	99,94%
------------------------------	--------

Содержание воды, не более	0,0051%
---------------------------	---------

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



Диметилацетамид

Наименование показателя Норма

Интенсивность цвета 5

По вопросам приобретения **Диметилацетамид** 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