

Accelerator NL-65-100

N,N-Dimethyl p-toluidine

Номер CAS
99-97-8

Номер EINECS/ELINCS
202-805-4

Статус TSCA
внесен в список
инвентарной ведомости

Спецификации

Внешний вид	Прозрачная светло-желтая/светлая
Содержание основного вещества	≥ 98.5 %
Вязкость, 20 °C	2 mPa.s

Характеристики

Температура кипения	211 °C
Плотность, 20 °C	0.935 g/cm ³
Температура замерзания	-25 °C

Применения

Отверждение ненасыщенных полиэфирных смол при комнатной температуре в общем случае может осуществляться при помощи только органического пероксида. Образование радикалов, необходимое для начала реакции полимеризации, при использовании большинства стандартных органических пероксидов при комнатной температуре оказывается слишком медленным. Для того чтобы ускорить контролируемое образование радикалов органические пероксиды нужно использовать в сочетании с так называемыми ускорителями. В случае таких диацилпероксидов как всевозможные Perkadox и Perkadox 16, в качестве ускорителя необходимо использовать третичные ароматические амины.

Хранение

Ускоритель NL-65-100 стабилен при комнатной температуре

Примечание

Если хранение осуществляется в соответствии с рекомендованными условиями, то качество Ускорителя NL-65-100 останется в пределах спецификации выдаваемой компанией Норион на период, по крайней мере, 9 месяцев со дня поставки.

Упаковка и транспортирование

Стандартная упаковка — 25 кг и 190 кг бочки. Упаковка и транспортировка отвечают международным требованиям. При заказе нестандартной упаковки, пожалуйста, свяжитесь со Своим региональным представителем компании Норион . Ускоритель NL-65-100, классифицируется как толуидины, жидкий, относится к классу опасности 6.1; номер ООН 2810.

Безопасность и обращение

Храните контейнеры плотно закрытыми. Храните и обращайтесь с Ускорителем NL-65-100 только в хорошо проветриваемых помещениях при нормальной температуре. Нельзя смешивать с органическими пероксидами. Пожалуйста, просмотрите паспорт безопасности (Safety Data Sheet, SDS) для получения дополнительной информации относительно безопасности хранения, обращения и использования Ускорителя NL-65-100. Следует внимательно изучить эту информацию, прежде чем иметь дело с данным продуктом. SDS может быть получен с официального сайта <https://polymerchemistry.nouryon.com>.

Основные продукты разложения

В случае пожара могут образовываться токсичные оксиды азота.

Вся содержащаяся в настоящем документе информация, касающаяся настоящего изделия и/или рекомендаций по его эксплуатации и обращению с ним, предоставляется добросовестно и считается надежной. Однако, компания Nouryon не дает никаких гарантий относительно точности и/или достаточности такой информации и/или рекомендаций, также как и относительно товарного состояния или пригодности изделия для использования по назначению, либо того, что любое предлагаемое использование не будет нарушать какой-либо патент. Nouryon не несет никакой ответственности, возникающей в результате использования данной информации, а также эксплуатации или производительности изделия. Никакие положения, содержащиеся в настоящем документе, не должны толковаться как предоставление или продление лицензии на использование какого-либо патента. Пользователь должен определить для себя пригодность настоящего изделия для его целей путем предварительных испытаний или иначе. Содержащаяся в настоящем документе информация заменяет собой всю ранее выпущенную информацию по его предмету. Пользователю разрешается пересылать, распространять и/или фотокопировать настоящий документ только в его неизменном и полном виде, включая все его верхние и нижние колонтитулы.

Несанкционированное использование запрещено. Не копируйте настоящий документ на вебсайт.

Perkadox, Butanox и Trigonox – зарегистрированные торговые марки Nouryon Chemicals B.V. или аффилированных компаний в одной или более стране мира.

Связь с нами

Russia

Москва

Россия

info.moscow@nouryon.com

The logo for Nouryon, featuring the word "Nouryon" in a bold, orange, sans-serif font. The letter "N" is stylized with a vertical bar on its left side.