

# Accelerator 553SN

Cobalt(II) 2-ethylhexanoate in solvent mixture

Accelerator™ 553SN - аминовый ускоритель для отверждения смол UP. Accelerator™ 553SN представляет собой раствор в органическом растворителе комплексов металлов, частично основанных на соли кобальта.

Номер CAS  
136-52-7

Номер EINECS/ELINCS  
205-250-6

Статус TSCA  
внесен в список  
инвентарной ведомости

## Спецификации

Внешний вид	Прозрачная черная/синяя жидкость
кобальта	1.8-2.0 %

## Характеристики

Плотность, 20 °C	1.154 g/cm <sup>3</sup>
------------------	-------------------------

## Применения

Accelerator™ 553SN представляет собой раствор в органическом растворителе комплексов металлов, частично основанных на соли кобальта. По сравнению с традиционно применяемыми ускорителями Accelerator™ 553SN обеспечивает гораздо более быстрое отверждение при сравнимом времени гелеобразования. Поэтому Accelerator™ 553SN отлично подходит для тех процессов, где требуется быстрое извлечение изделия из формы. Области применения: гелькоуты, RTM, производство полимербетона. Accelerator™ 553SN может с успехом применяться для производства предускоренных ненасыщенных полиэфирных смол. Использование Accelerator™ 553SN в значительной мере сократит смещение времени гелеобразования в сравнении со стандартными карбоксилатами кобальта. Accelerator™ 553SN предотвращает пенообразование в винилэфирных смолах при использовании стандартных ПМЭК (например Butanox M-50).

## Хранение

Accelerator™ 553SN устойчив при комнатной температуре.

Примечание	Если хранение осуществляется в соответствии с рекомендованными условиями, то качество Accelerator™ 553SN останется в пределах спецификации выдаваемой компанией Норион на период, по крайней мере, 6 месяцев со дня поставки.
------------	---

## Упаковка и транспортирование

Стандартная упаковка — 30-л канистра из ПЭВП (Nourytainer®) для 25 кг продукта. Упаковка и транспортировка отвечают международным требованиям. При заказе нестандартной упаковки, пожалуйста, свяжитесь со Своим региональным представителем компании Норион. Согласно международным правилам перевозки Accelerator™ 553SN не классифицируется как опасный груз.

## Безопасность и обращение

Храните контейнеры плотно закрытыми. Храните и обращайтесь с Accelerator™ 383S 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 Accelerator™ 383S. Следует внимательно изучить эту информацию, прежде чем иметь дело с данным продуктом. SDS может быть получен с официального сайта [nouryon.com/sds-search](http://nouryon.com/sds-search).

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 в сию 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.

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

The logo for Nouryon, featuring a stylized blue 'N' followed by the word 'ouryon' in a lowercase, sans-serif font.