



NL-49P

Ускоритель отверждения

Кобальт (II) 2-этилгексаноат

Номер CAS:	136-52-7
Номер EINECS/ELINCS:	205-250-6
Статус TSCA:	внесен в список инвентарной ведомости
Внешний вид:	прозрачная коричневая жидкость
Содержание кобальта:	0,95-1,05%
Плотность, 20 °С:	0,949 г/см ³
Вязкость, 20 °С:	7 мПас

Применение:

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. Для пероксидов метилэтилкетона, циклогексанона и ацетилацетона необходимо применение кобальтового ускорителя.

Хранение

Ускоритель **NL-49P** устойчив при комнатной температуре. Срок годности при условии правильного хранения – девять (9) месяцев с даты поставки.

Транспортирование

Согласно международным правилам перевозки ускоритель **NL-49P** не классифицируется как опасный груз.

Безопасность и обращение

Храните контейнеры плотно закрытыми. Храните и работайте с ускорителем **NL-49P** только в хорошо проветриваемых помещениях при нормальной температуре. Нельзя смешивать с органическими пероксидами. Пожалуйста, просмотрите паспорт безопасности для получения дополнительной информации относительно безопасности хранения, обращения и использования ускорителя **NL-49P**. Следует внимательно изучить эту информацию, прежде чем иметь работать с данным продуктом.

Основные продукты разложения

Под действием огня могут образовываться оксиды кобальта и монооксид углерода.

Замечание

Все сведения и данные, представленные в этом документе, считаются нами достоверными и надежными, однако они не дают выраженной или подразумеваемой гарантии относительно использования продукта с какой-либо конкретной целью. В документе не содержится никаких утверждений, выраженных или подразумеваемых, за которые бы продавец нес юридическую ответственность, и все сведения приводятся исключительно с целью ознакомления, изучения и проверки.