

Accelerator NL-53

Cobalt(II) 2-ethylhexanoate

CAS 编号
136-52-7

EINECS/ELINCS编号
205-250-6

TSCA 状态
清单上列出的

规格

外观	清澈的蓝色液体
钴	9.8-10.2 %

特性

密度, 20 °C	0.990 g/cm ³
粘度, 20 °C	300 mPa.s

应用

在室温条件下,单独使用有机过氧化物不能使不饱和聚酯树脂完全固化。而且在常温条件下,大多数单独使用有机过氧化物的聚合反应速度是很慢的,为提高并控制反应速度的方法是有机过氧化物和所谓的促进剂一起使用。酮过氧化物,如过氧化甲乙酮,过氧化环己酮和过氧化乙酰丙酮,必须和促进剂一起用于不饱和聚酯树脂的固化。

存储

Accelerator NL-53在室温条件下是稳定的。

注意

在建议的条件下存储时, Accelerator NL-53会在交付后至少9个月内保持在诺力昂产品规格范围内。

包装和运输

标准包装为25kg 和 200kg 桶装。包装和运输符合国际法规。关于其它定量包装的可用性, 请联系诺力昂公司销售代表。Accelerator NL-53被分类为对环境有有害物质, 液体, 异辛酸钴溶液; UN 3082。

安全和处理

保持容器密闭。在室温条件下, 在干燥, 通风良好的场所贮存和操作Accelerator NL-53, 不要和有机过氧化物混合。有关Accelerator NL-53 安全贮存, 使用和操作的详细信息, 请参考安数据单(SDS)。在接受本产品前, 应仔细阅读SDS上的相关安全信息。可以从以下途径获取SDS: <https://polymerchemistry.nouryon.com>。

主要分解产物

发生火灾, 分解产物有氧化钴和一氧化碳。

我们出于善意提供所有关于本产品的信息和/或处理/使用建议, 并相信这些信息为可靠信息。但诺力昂对此类信息和/或建议之准确性和/完整性、对本品的适销性或针对于某特殊用途的适用性不提供任何担保, 也不承诺任何建议使用方式不会侵犯任何专利权。诺力昂对于因使用或参考本信息或使用本产品(或产品性能)而产生的任何问题, 不承担任何责任。此处的任何信息都不得被解读为授予任何专利许可或延长许可期限。用户必须通过测试或其他手段提前自行判断产品是否适用于其所需的用途。此处的信息取代此前发布之所有与本主题相关信息。用户只有在确保本文件(包括所有页眉、页脚)完整、未被修改, 且不会在未经授权的情况下被滥用的前提下, 才能转发、散播和/或复印本文件。不得将本文件复制粘贴到任何网站上。

Trigonox, Butanox 和Cyclonox是Nouryon Chemicals B.V. 及其一处或多处分支机构的注册商标。

联系我们

Europe, Middle East, India and Africa
Arnhem
polymerchemistry.nl@nouryon.com

Asia Pacific
Shanghai
PR China
polymerchemistry.ap@nouryon.com

Americas
polymerchemistry.na@nouryon.com

Nouryon