

第1部分：化学品及企业标识

化学品标识

产品名称 Ymer™ N180

组分	CAS No.
Linear difunctional polyethylene glycol monomethyl ether	XXX-XX-X

其他辨识方法

安全技术说明书编号 P-0541

纯物质 / 混合物 物质, - 聚合物

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途 化学中间体

限制用途 未标识。

供应商信息

供应商

柏斯托(上海)化工产品贸易有限公司
上海市淮海中路381号中环广场1319-38室
邮编: 200020
电话: +86 21 6391 0531
www.perstorp.com

电子邮件地址 productinfo@perstorp.com

应急咨询电话

中国 (+)86 4001 2001 74 (contract no: 334101)

亚太地区 (+)1 760 476 3960 (contract no: 334101)

第2部分：危害识别

紧急情况概述

无紧急严重危害

物理状态 液体	颜色 透明的	气味 微弱特性
---------	--------	---------

GHS 危险性类别

根据全球统一系统 (GHS), 不属于危险物质或混合物 和 GB 30000.2-29-2013

标签元素

符号/象形图

不适用

信号词

不适用

危险性说明

不适用

危害防范措施 - 预防

不适用

危害防范措施 - 反应

不适用

危害防范措施 - 储存

不适用

危害防范措施 - 处置

不适用

危害识别

物理危险

不适用。

健康危害

急性健康影响： 不适用。

慢性影响： 不适用。

环境危害

不适用。

其他危害

未知。

第3部分： 成分/组成信息

物质

组分	CAS No.	浓度或浓度范围(质量分数，%)
Linear difunctional polyethylene glycol monomethyl ether	XXX-XX-X	>95

第4部分： 急救措施

急救措施描述

吸入

无需急救措施，但需要呼吸新鲜空气以保持身体舒适。

皮肤接触

不要求采取急救措施，但出于卫生考虑，需用肥皂和水清洗接触部位的皮肤。

眼睛接触

无需急救措施，但需要睁开眼晴用清水冲洗以保持身体舒适并防止出现机械性刺激。

食入

如果大量摄入或者感觉不适，请立即就医。

对保护施救者的忠告

使用所需的个人防护装备。

最重要的症状和健康影响

未知。

对医生的特别提示

对症治疗。

第 5 部分： 消防措施**合适的灭火剂**

水喷雾(水雾)，泡沫，二氧化碳 (CO₂)，灭火粉。

不合适的灭火剂

不得使用强力水流，因为它可能使火势扩散和蔓延。

特别危险性

热分解会导致释放出刺激性、毒性气体和蒸气；一氧化碳 (CO)，二氧化碳 (CO₂)。

灭火注意事项及防护措施

发生火灾时，请穿戴自给式呼吸设备。

第6部分：泄漏应急处理**人员防护措施、防护装备和应急处置程序**

根据第 8 节的说明，使用化学防护服和防护靴以及呼吸防护设备。

环境预防措施

不得冲入地表水或污水排放系统。 附加生态信息参见第12部分。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料**泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料**

用机械方式清理并置于适当的容器中待处置。

清除方法

彻底清洗受污染的表面。 清洗后，用水冲走残留物。

第7部分：操作处置与储存**操作处置**

操作本物质时无需特殊预防措施。

一般卫生注意事项

依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。

储存

存放于干燥处。存放于密闭的容器中。

第8部分：接触控制和个体防护

控制参数

本产品供货时不含任何由地区特定监管机构设立职业接触限值的危险物质。

适当的工程控制

确保足够的通风。

个人防护设备

眼睛 / 面部防护
手防护
皮肤和身体防护
呼吸系统防护

如果操作过程中有可能发生溅洒，请使用安全护目镜。
不强制佩戴防护手套。但我们推荐使用橡胶手套。
化工行业常规工作服(长裤长袖)。
未要求。

第9部分：理化特性

基本理化特性信息

外观与性状

物理状态	液体
颜色	透明的
气味	微弱特性
气味阈值	无资料

性质	值	备注 • 方法
pH值	4.3	溶液 (30 %)
熔点 / 凝固点	5-15 °C / 80.6 °F	DSC (Differential Scanning Calorimetry)
初沸点和沸程		未确定
闪点	195 °C / 383 °F	宾斯基-马丁闭口杯 (PMCC), ASTM D7094-04
蒸发速率		无资料
易燃性		不易燃
空气中的易燃极限		
燃烧或爆炸上限		无资料
燃烧或爆炸下限		无资料
蒸气压		未确定
相对蒸气密度		无资料
比重		无资料
水溶性	可溶于水	@ 20 °C; OECD 测试编号 105: 水溶性
溶解度		无资料
分配系数		未确定
自燃温度		无资料
分解温度		无资料
运动粘度		无资料
动力粘度	189 mPa s	@ 25 °C
爆炸性	不易爆炸。	
氧化性	不易氧化。	
液体密度	1.103 g/cm³	@20 °C, ISO 758-1978

堆积密度

无资料

其他信息

无资料

第10部分：稳定性和反应性

反应性

该产品无具体的测试数据。如需了解更多信息，请参见本章随后小节。

稳定性

正常条件下稳定。

危险反应

正常处理过程中不会发生。

应避免的条件

未知。

禁配物

未知。

危险的分解产物

热分解会导致释放出刺激性、毒性气体和蒸气；一氧化碳（CO），二氧化碳（CO₂）。

第11部分：毒理学信息

关于可能的接触途径的信息

经皮。

与物理、化学和毒理学性质有关的症状

最重要的症状和健康影响

未知。

毒性数值计算

急性毒性

警告 - 该物质尚未通过全面测试。 根据该物质结构和对类似产品所做的研究，我们假定该 产品暂无分类。

皮肤腐蚀/刺激

无资料。

严重眼损伤/眼刺激

无资料。

呼吸或皮肤过敏

无资料。

生殖细胞突变性

无资料。

致癌性

无资料。

生殖毒性

无资料。

特异性靶器官系统毒性 - 一次接触 无资料

特异性靶器官系统毒性 - 反复接触 无资料

吸入危害

提供的产品无危害。

第12部分：生态学信息**生态毒性**

警告 - 该物质尚未通过全面测试。 根据该物质结构和对类似产品所做的研究，我们假定该 产品暂无分类 聚合物由于其分子大小而不具有生物可利用性

持久性和降解性

不易生物降解。 交叉参照类似产品。

潜在的生物累积性

无资料。

土壤中的迁移性

无资料。

其他有害影响

无资料。

第13部分：废弃处置**处置方法****废弃化学品**

废弃处置应依照适用的地区、国家和当地的法律法规。

污染包装物

可以回收完全清空并清洁干净的包装。

第14部分：运输信息

中国 陆运	未作规定
UN编号或ID编号	无资料
联合国运输名称	未作规定
联合国危险性分类	不适用
包装类别	未作规定

IMDG 海运	未作规定
UN编号或ID编号	未作规定
联合国运输名称	未作规定
联合国危险性分类	未作规定
包装类别	未作规定
依据MARPOL 73/78和IBC规则的散货运输	无资料

IATA 空运	未作规定
UN编号或ID编号	未作规定
联合国运输名称	未作规定
联合国危险性分类	未作规定
包装类别	未作规定

第15部分：法规信息**物质或混合物的特定安全、健康和环境法规/法律****国家法规****中华人民共和国职业病防治法**

职业病危害因素分类目录 - 化学因素	不适用
职业病危害因素分类目录 - 粉尘	不适用
职业病危害因素分类目录 - 生物因素	不适用

危险化学品安全管理条例

危险化学品名录	不适用
危险化学品重大危险源辨识- 表1	不适用
中国 - 危险化学品重大危险源辨识- 表2	不适用
首批重点监管的危险化学品名录	不适用

使用有毒物质作业场所劳动保护条例

高毒物品目录-时间加权平均容许浓度(TWAs)	不适用
高毒物品目录-短时间接触容许浓度(STELs)	不适用

高毒物品目录-最高容许浓度 (MACs) 不适用

化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定

禁止出口货物目录 (第三批) 不适用
禁止进口货物目录 (第六批) 不适用
中国严格限制进出口的有毒化学品目录 不适用

新化学物质环境管理办法

中国现有化学物质名录 (IECSC) 符合
柏斯托已提交聚合物申报。

国际法规

关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔公约 不适用
关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约 不适用
鹿特丹公约 不适用

第16部分：其他信息

最初编制日期 06-11月-2023
修订日期 06-11月-2023
修订说明 SDS更新部分：9

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念，本安全技术说明书中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅作为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南，并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质，可能不适用于与任何其他物质混用，也不适用于所有情况，除非文中另有规定

安全技术说明书结束