

第1部分：化学品及企业标识

化学品标识

产品名称 **Polyol 4360**

中文产品名称 多元醇 4360

组分 CAS 号
Polyalcohol, alkoxylated XXX-XX-X

其他辨识方法
安全技术说明书编号 P-0190

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 无资料

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 浅黄色 气味 轻微

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

注意如果产品被加热处理，灼伤的危险。

第3部分：成分/组成信息

物质

组分	CAS 号	浓度或浓度范围(质量分数 · %)
Polyalcohol, alkoxylated	XXX-XX-X	>98

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

用大量清水彻底冲洗，眼皮底下也要清洗到。

食入

用清水漱口。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

无资料。

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

二氧化碳 (CO₂)，灭火粉，水喷雾(水雾)。

大火

水喷雾(水雾)，抗溶性泡沫。

不合适的灭火剂

大量柱状水。

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

消防员应穿戴自给式正压呼吸器和全套消防装备。

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

切勿让其进入下水道/水面或地下水。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

少量溢出
大量溢出

用土、砂或其他不可燃材料吸收并转移到容器中等待进一步处理。
将该产品抽送至贴有适当标签的备用容器。

清除方法

彻底清洗受污染的表面：水(和清洗剂)。

第7部分：操作处置与储存

操作处置

如果存在暴露风险，则根据第 8 节佩戴个人防护设备。

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。避免接触眼睛和皮肤。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。休息前和工作后洗手。沾染的衣服清洗后方可重新使用。

储存

保持容器密闭，存放于干燥、阴凉且通风良好处。吸湿性很强；防止受潮。

第8部分：接触控制和个体防护

控制参数

建议使用者考虑国家职业暴露限值或其他等效值，(如果存在)。

适当的工程控制

在正常使用条件下无。

个人防护设备

眼睛 / 面部防护
手防护

佩戴有侧护罩的安全眼镜(或护目镜)。

不强制佩戴防护手套。但我们推荐使用橡胶手套。聚氯乙 烯 (PVC) 手 套, 氯 丁 橡 胶, 丁基橡胶。

皮肤和身体防护
呼吸系统防护

化工行业常规工作服(长裤长袖)。

在正常使用条件下不需要防护设备。如果超过接触限值或发生刺激，可能需要通风和疏散。

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

颜色

气味

气味阈值

液体

浅黄色

轻微

无资料

性质

pH值

熔点 / 凝固点

值

5.0 - 8.0

< 0 °C

备注 • 方法

(@20°C; 40 g/l)

初沸点和沸程	> 300 °C	
闪点	>150 °C	
蒸发速率		无资料
易燃性		不适用
空气中的易燃极限		
燃烧或爆炸上限		不适用
燃烧或爆炸下限		不适用
蒸气压		Not determined.
相对蒸气密度		无资料
比重		无资料
水溶性		可溶于水 (cold).
溶解度		无资料
分配系数	0.9	log POW 分配系数(正辛醇/水)
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	1000-1600 mPa s	@ 23 °C
爆炸性	不易爆炸。	
氧化性	不易氧化。	
液体密度	1050 kg/m³ (@20°C)	无资料
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
在正常使用条件下无已知的危险反应。

应避免的条件
避免与水接触。 避免接触潮湿空气。

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)。

第11部分：毒理学信息

关于可能的接触途径的信息
经口。 经皮。

与物理、化学和毒理学性质有关的症状

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。

Polyalcohol, alkoxylated (XXX-XX-X)				
方法	受试物种	暴露途径	有效剂量	备注
OECD 测试编号 401：急性	大鼠	经口	>2000	LD0 mg/kg 交叉参照

经口毒性				支持的物质(结构类比法)
------	--	--	--	--------------

皮肤腐蚀/刺激
无刺激性。

Polyalcohol, alkoxylated (XXX-XX-X)			
方法	受试物种	暴露途径	结果:
OECD 测试编号 404 : 急性皮肤刺激/腐蚀性	兔子	经皮	对皮肤无刺激性 交叉参照支持的物质(结构类比法)

严重眼损伤/眼刺激
无刺激性。

Polyalcohol, alkoxylated (XXX-XX-X)			
方法	受试物种	暴露途径	结果:
OECD 测试编号 405 : 急性眼睛刺激/腐蚀性	兔子	眼睛	无刺激性 交叉参照支持的物质(结构类比法)

呼吸或皮肤过敏
无已知敏化作用。

生殖细胞突变性
无资料。

致癌性
无资料。

生殖毒性
无资料。

发育毒性 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
无资料。

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。

持久性和降解性
无资料

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**

该产品并未被界定为有害废弃物。 在经许可的设备中焚烧。

污染包装物

可以回收完全清空并清洁干净的包装。 必须以对待该产品同样的方式处置受污染的包装材料。

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

无资料

散货运输**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
--------------------	----

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	15-4月-2025
修订日期	15-4月-2025
修订说明	安全资料表 (SDS) 已经过审核，但未发现相关变更

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