

最初编制日期 15-4月-2025

修订日期 15-4月-2025

修订编号 4

## 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  
Polyalcohol, alkoxylated

CAS 号  
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](http://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

佩戴有侧护罩的安全眼镜(或护目镜)。

手防护

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

化工行业常规工作服(长裤长袖)。

呼吸系统防护

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

液体

颜色

浅黄色

气味

轻微

气味阈值

无资料

性质

值

备注 • 方法

pH值

5.0 - 8.0

(@20°C; 40 g/l)

熔点 / 凝固点

< 0 °C

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。

<b>Polyalcohol, alkoxylated (XXX-XX-X)</b>			
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。

<b>Polyalcohol, alkoxylated (XXX-XX-X)</b>			
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**

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

**IMDG 海运**

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**

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**