

最初编制日期 26-3月-2025

修订日期 26-3月-2025

修订编号 3

## 第1部分：化学品及企业标识

### 化学品标识

产品名称 **Polyol R6405**

中文产品名称 多元醇 R6405

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-0137

纯物质 / 混合物 物质

### 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

制造商 供应商

**Perstorp Specialty Chemicals AB**  
SE-284 80 Perstorp, Sweden  
Tel. +46 435 380 00  
www.perstorp.com

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 无色

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

### 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

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。

## 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

转移至空气新鲜处。

#### 皮肤接触

立即用肥皂和大量清水清洗并脱掉所有受沾染的衣物和鞋子。

#### 眼睛接触

如进入眼睛，立即用大量清水冲洗并求医就诊。

#### 食入

用水漱口，然后饮用大量的水。

### 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

雾状水或水雾。 或。 抗溶性泡沫。

### 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

#### 有害燃烧产物

一氧化碳 (CO), 二氧化碳 (CO2)。

### 灭火注意事项及防护措施

穿戴自给式正压呼吸器和防护服。

## 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

请戴上密封的护目镜。出于卫生考虑，请穿戴手套、防护服和胶靴。确保足够的通风。

### 环境预防措施

防止产品进入下水道。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

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。

大量溢出

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、皮肤或衣物。作业后彻底清洗手部。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

### 储存

保持容器密闭，存放于干燥且通风良好处。避免接触水或潮气。有吸湿性。

## 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

确保足够的通风，尤其是在有限区域中。

### 个人防护设备

眼睛 / 面部防护

紧密密封的护目镜。

手防护

不强制佩戴防护手套。但我们推荐使用橡胶手套：氯丁橡胶，丁腈橡胶，丁基橡胶。

皮肤和身体防护

长袖衫。

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

无色

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

熔点 / 凝固点		Not determined.
初沸点和沸程	> 300 °C / 572 °F	无资料
闪点	>150 °C / °F	无资料
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
溶解度		无资料
分配系数	< 0	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	900 mPa s	@ 23 °C
爆炸性	不易爆炸。	
氧化性	不易氧化。	
液体密度	1165 kg/m³ (@20°C)	
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

在正常使用条件下无。

## 第11部分：毒理学信息

### 关于可能的接触途径的信息

吸入，经口。

### 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。

### 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。

**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**

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。 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)	不符合
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  
关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约  
鹿特丹公约

不适用  
不适用  
不适用

## 第16部分：其他信息

最初编制日期	26-3月-2025
修订日期	26-3月-2025
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