

# 安全技术说明书

页: 1/15

巴斯夫 安全技术说明书

按照GB/T 16483编制

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

日期 / 上次版本: 28. 03. 2024

日期 / 首次编制: 26. 10. 2005

版本: 13.1

上次版本: 13.0

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

## 1. 化学品及企业标识

### 丙烯酸羟丙酯

### Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

推荐用途和限制用途: 单体。

#### 公司:

巴斯夫(中国)有限公司

中国 上海

浦东江心沙路300号邮政编码 200137

电话: +86 21 20391000

传真号: +86 21 20394800

E-mail地址: china-psr-sds@basf.com

#### Company:

BASF (China) Co., Ltd.

300 Jiang Xin Sha Road

Pu Dong Shanghai 200137, CHINA

Telephone: +86 21 20391000

Telefax number: +86 21 20394800

E-mail address: china-psr-sds@basf.com

#### 紧急联络信息:

巴斯夫紧急热线中心(中国)

+86 21 5861-1199

巴斯夫紧急热线中心(国际):

电话: +49 180 2273-112

#### Emergency information:

Emergency Call Center (China):

+86 21 5861-1199

International emergency number:

Telephone: +49 180 2273-112

## 2. 危险性概述

纯物质和混合物的分类:

急性毒性: 分类 4 (口服)

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

急性毒性: 分类 4 (皮肤接触)

皮肤腐蚀/刺激: 分类 1B

严重损伤/刺激眼睛: 分类 1

对水环境的急性危害: 分类 2

皮肤致敏物: 分类 1B

对水环境的慢性危害: 分类 3

标签要素和警示性说明:

图形符号:



警示词:

危险

危险性说明:

H317

可能造成皮肤过敏反应。

H314

造成严重皮肤灼伤和眼损伤。

H302 + H312

吞咽或皮肤接触有害。

H412

对水生生物有害并具有长期持续影响。

H401

对水生生物有毒。

预防措施:

P280

戴防护手套、防护服和眼睛防护或面部防护

P260

不要吸入粉尘/气体/烟雾/蒸气。

P273

避免释放到环境中

P272

受污染的工作服不得带出工作场地。

P270

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

P264

作业后彻底清洗受污染的身体部位。

事故响应:

P310

立即呼叫解毒中心或医生。

P305 + P351 + P338

如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。

P303 + P361 + P353

如皮肤(或头发)沾染: 立即去除/脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。

P304 + P340

如误吸入: 将受害人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。

P301 + P330 + P331

如误吞咽: 漱口。不要诱导呕吐。

P361 + P364

立即脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。

安全储存:

P405

存放处须加锁。

废弃处置:

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

P501 内装物/容器应按照地方/区域/国家/国际规章处置或（交危险废物或特殊废物收集公司进行处置）。

其它危害但是不至于归入分类:

此部分提供适用的其它危害信息，这些信息不影响分类，但可能会影响该物质或混合物的整体危害性。见第12章-PBT和vPvB的评估结果。

### 3. 成分/组成信息

**化学性质:** 物质

2-丙烯酸-1,2-丙二醇单酯

CAS 号: 25584-83-2

**危险组分**

2-丙烯酸-1,2-丙二醇单酯

含量 (W/W): 98.5 % - 100 %

CAS 号: 25584-83-2

急性毒性: 分类 4 (口服)

急性毒性: 分类 4 (皮肤接触)

皮肤腐蚀/刺激: 分类 1B

严重损伤/刺激眼睛: 分类 1

对水环境的急性危害: 分类 2

皮肤致敏物: 分类 1B

对水环境的慢性危害: 分类 3

丙烯酸

含量 (W/W): 0.1 % - 0.5 %

CAS 号: 79-10-7

对水环境的急性危害: 分类 1

易燃液体: 分类 3

严重眼损伤: 分类 1

皮肤腐蚀: 分类 1A

急性毒性: 分类 4 (吸入-蒸汽)

对水环境的慢性危害: 分类 2

急性毒性: 分类 4 (口服)

M-系数 急性: 1

### 4. 急救措施

一般建议:

急救人员应注意自身安全。将受害者从危险区域转移。立即脱掉受污染的衣物。如果伤员失去意识，以侧卧位安置和转移（恢复体位）。避免与皮肤、眼睛和衣物接触。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

如吸入:

保持病人冷静, 移至空气新鲜处, 就医诊治。立即吸入皮质类固醇气雾剂。

皮肤接触:

立即用肥皂和水彻底清洗, 就医诊治。

眼睛接触:

翻转眼睑, 立即用流动清水清洗15分钟以上, 咨询眼科医生。

摄食:

立即清洗口腔, 然后饮200-300 毫升水, 就医诊治。不引起呕吐。

医生注意事项:

症状: 信息, 即有关症状和危害的其他信息可能包含在第2章节中已描述的GHS标签短语中, 以及第11章节中已描述的毒理学评估中。

处理: 对症治疗 (清除污物, 注意生命体征), 无特效解毒剂。

## 5. 消防措施

适宜的灭火介质:

干粉末, 水喷雾, 二氧化碳, 泡沫

基于安全原因不适用的灭火介质:

水射流

补充说明 (信息):

针对周围环境采取消防措施。

特殊危害:

如果在容器中过热, 有剧烈的自聚反应的风险。用水雾冷却危险的容器。

燃烧产生有害和有毒的烟雾。不要吸入气体/蒸汽。

在安全条件下关闭或停止释放的物质/产品。不要将化学污染水排入下水道、土壤或地表水中。必须采取足够的措施来保留产品。

特殊保护设备:

使用自给式呼吸器。消防员特殊防护装备。

更多信息:

将灭火措施扩展到周围环境。保持与火源最大距离灭火。蒸汽比空气重, 可能在低区域积聚并沿着一定距离向燃烧源传播。

如果储存罐中的温度达到45度, 在附近发生火灾时, 应使用重新稳定系统。疏散不必要的人员。如果储存罐中的温度达到60度, 在附近发生火灾时, 应撤离较大范围内的所有人员。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

请按照官方规定处理火灾残留物和污染的消防水。

## 6. 泄漏应急处理

个人预防措施:

避免所有火源: 热源、火花、明火。避免与皮肤、眼睛和衣物接触。确保充足的通风。需要呼吸保护。

立即脱掉所有被污染的衣物。让人们远离并保持逆风侧。注意坑洞和封闭空间。

使用防静电工具。按照良好的建筑材料卫生和安全操作进行处理。

环境污染预防:

请勿排放到排水沟/地表水/地下水中。含有受污染的水/消防用水。

清理或收集方法:

大量: 用泵清除产品

泄漏物应被控制、固化, 并放入适当的容器中进行处理 按规定处理吸收的物质。确保充足的通风。用喷水器抑制气体/蒸气/雾气。用水和洗涤剂彻底清洁受污染的地板和物体, 遵守环境法规 清洁操作应仅在佩戴呼吸器时进行 用适当的设备收起并处理

补充说明 (信息): 产品渗漏/溢出有高度致滑危险。

物质/产品释放出来会引发火灾或爆炸危险。切断或停止渗漏源 在安全条件下关闭或停止释放的物质/产品。

密闭容器妥善包装以供处置

## 7. 操作处置与储存

操作处置

物质/产品必须由经过适当培训的人员进行操作。检查装置部件是否有聚合物残留, 并定期清洗以防危险反应。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

确保存储和工作地点通风良好。需要封装或提供排风通风。当填料、转移、或清空容器时，有必要设置适当的局部排气通风装置。废气排入大气中时，必须通过适当的分离器。组检查密封条件和螺丝的连接密封性。不要开启受热或肿胀的产品容器。将人员移至安全的地方并向消防队报警。

要考虑到必须避免的温度条件。防止受热。避免阳光直射 防光照。

由于可能从稳定剂中分离，产品不应部分融化在提取。确保使用前容器内没有结晶物产生。

确保充分的抑制剂和溶解氧水平。避免所有火源：热源、火花、明火。

避免吸入粉尘/烟雾/蒸气。避免气溶胶形成 避免所有与物质/产品的直接接触。

#### 防火防爆:

避免所有火源：热源、火花、明火。物质/产品会与空气形成爆炸性混合物 将所有运输设备接地以防静电放电。容器应接地以防静电。建议机械的所有传导部位都应接地。在低于闪点至少5℃时装载和加工产品不必安装防爆设备。

受热容器应冷却，以防聚合反应。如果遇火灾，请用水喷淋保持容器冷却。必须提供骤冷系统，以防周围区域不可测火灾事故。绝热。

#### 储存

关于存储条件的详细信息: 优先考虑的储存条件是：保证使用传动装置和储存本产品的容器不能含有其他的物质。在把产品转移到仓库中之前，必须保证标签的正确性。只允许经受过训练培训的人进入储存地。

稳定剂只在有氧存在条件下生效。保证其含有5-21%的氧，不能使用含惰性气体的大罐进行储存。

有聚合反应危险。防止受热。避免阳光直射 防光照。防紫外光和其它高能辐射 防污染

大容量储存时，储罐至少应配备两个高温报警装置。

不要在指定温度以下储存该物质，应完全避免结晶的产生。

如按照指示储存和处理，产品的储存期限应该在储存期限以内。

#### 存储稳定性:

存储温度: < 35 °C

存储期: 12 月

应注意指定的存储温度。

防长期存储。

本产品应尽快处理

确保充分的抑制剂和溶解氧水平。

储存时液体上部空间不得少于10%存储容积。

存储稳定性基于所述的周围温度和条件。

建议采取保持在结晶温度以上+2度的温度差值。

产品经过稳定处理，应注意存储期。

存储温度: 45 °C

如果散装储罐中的温度达到指定值，则应使用再稳定系统。

存储温度: 60 °C

如果大容量储罐中的温度达到指示值，则应疏散更大区域内的所有人员。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

防止温度高于: 35 ° C

高于限定温度时, 产品性能可发生不可逆的变化。

## 8. 接触控制和个体防护

### 职业接触限值要求的要素

丙烯酸, 79-10-7;

TWA 值: 2 ppm (ACGIHTLV)

皮肤指示: (OEL (CN))

物质可通过皮肤被吸收。

皮肤指示: (ACGIHTLV)

皮肤吸收危险性

TWA 值: 6 mg/m<sup>3</sup> (OEL (CN))

### 个人防护设施

呼吸防护:

适于较低浓度或短期接触情况下的呼吸保护: 适用于有机化合物 (沸点>65°C) 气体/蒸气的EN 14387 A型气体过滤器。

双手保护:

适合长时间、直接接触的材料 (推荐: 在保护索引6中, 按照EN ISO 374-1规定相应的防渗透时间>480分钟):

氟橡胶 (FKM) - 0.7毫米涂层厚

丁腈橡胶 (NBR) - 0.4毫米涂层厚度

补充: 该规格基于自测, 文献资料及手套制造商的信息或相似的产品推而及之。由于许多条件影响 (如温度), 化学防护手套的实际防渗透时间有可能比标准测试所定的时间短。

由于手套种类繁多, 应遵守手套制造商的使用指南。

眼睛保护:

紧贴式护目镜 (防溅护目镜), 例如 (EN 166)

身体保护:

身体保护用品必须根据活动和可能的暴露部位选择, 如围裙、保护靴、化学防护服 (根据EN 14605 防止弹着或根据 ISO 13982 防止灰尘)

一般安全及卫生措施:

避免吸入蒸气。避免与皮肤、眼睛和衣物接触。除了指定的个人保护用品外, 还需穿密闭式工作服。按照良好的建筑材料卫生和安全操作进行处理。

9. 理化特性

形状:	液态	
颜色:	无色	
气味:	丙烯酸味	
嗅觉阈值:	未测试的	
PH值:	(20 ° C) 中性的, 可混溶的	
熔点:	-23.4 ° C 文献资料。	
沸点:	198.5 ° C (1,013.25 百帕) 在常压下不能在不分解的情况下蒸馏。	
闪点:	99 ° C	(ISO 2719, 闭杯。)
蒸发速率:	数值近似等于亨利定律常数或蒸汽压	
可燃性 (固体/气体):	不可燃	(来自闪点)
爆炸下限:	对于液体无须分类和标示。 , 低爆点可能低于闪点5-15 ° C。	
爆炸上限:	对于液体无须分类和标示。	
燃烧温度:	308 ° C	(DIN EN 14522)
自燃:	温度: 20 ° C 根据其结构特性该产品是不被定义为自燃的。	试验型: 室温下自燃。
自热能力:	由于低熔点未对其进行测试。 这不是一个可以自热的物质。	
爆炸危险:	根据化学结式构显示没有爆炸性。	
促燃性:	根据其结构特点, 该产品不被定义为氧化性的。	
蒸气压:	0.1 百帕 (20 ° C) 动力学	(测定值)
密度:	1.054 g/cm3 (20 ° C) 1.0256 g/cm3 (50 ° C)	(国际标准化组织2811-3)  (经济合作开发组织 109指引)



相对密度:	0.1049 (25 ° C) 文献资料。	
相对蒸气密度 (空气):	4.5 (20 ° C) 比空气重。	(计算值)
水中溶解性:	可混溶的	
辛醇/水分配系数 (log Pow):	0.2 (25 ° C)	(测定值)
吸附/水-油:	KOC: 1.49; log KOC: 0.17	(计算值)
表面张力:	基于分子结构, 不认为有表面活性。	
动力学粘度:	9.1 mPa. s (20 ° C)	(计算出 (自动力学粘度))
运动学粘度:	8.63 mm2/s (20 ° C)	(OECD 114)
摩尔质量:	130.14 g/mol	

10. 稳定性和反应性

需避免的情况:  
绝热。避免氧的含量少于5% 防紫外光和其它高能辐射 防阳光直晒。防长期存储。避免抑制剂损失。  
避免极端温度 避免所有火源: 热源、火花、明火。防霜冻。防潮。应避免温度低于结晶区。

需避免的物质:  
产生自由基的物质, 释放放射性引发剂, 过氧化物, 硫醇, 硝基化合物, 过硼酸盐, 叠氮化合物, 醚, 酮类, 醛类, 胺类, 硝酸盐, 亚硝酸盐, 氧化剂, 还原剂, 强碱, 与碱反应的物质, 酸酐, 酸性氯化物, 浓缩矿物酸, 金属盐  
惰性气体

对金属的腐蚀性:        对金属无腐蚀性。

危险反应:  
在被限制的条件下会发生爆炸和火灾危害。当产品被加热到闪点温度以上/喷雾或雾化时会产生可燃性空气混合物。形成气体/空气混合物。

聚合反应, 伴随放热。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

液相中氧的耗尽可导致自发聚合反应的危险。铝和锌催化粉末形式的分解。如果抑制剂损失或过度受热，有发生自发剧烈自聚反应的危险。聚合反应产生的气体可爆裂密闭的容器或狭小的容器。反应可能引发燃烧。

基团形成会导致防热聚合反应与过氧化物和其它基本成分反应。在有自由基链反应引发剂（如过氧化物）存在时，有自聚反应的危险。同硝酸反应。同强氧化剂接触会发生剧烈的聚合反应。与硫酸发生反应。

在上述提到的需避免的物质存在时会发生危险反应。

产品稳定，能抗自聚反应，不易变质。按规定/说明贮存处理，该物品稳定。

危险分解产物:

如按照规定/指示存储和操作，无危险分解产物。

## 11. 毒理学信息

### 急性毒性

急性毒性评价:

一次摄取后有中度毒性。短期皮肤接触有中度毒性。吸入高浓度/饱和的蒸气-空气混合物不太可能表现出急性危害。欧盟(EU)将此物质分类为吸入后“有毒”欧洲联盟(EU)已将其归类为皮肤接触有毒物质 欧盟(EU)将此物质分类为吞食后“有毒”

实验/计算所得数据:

半致死剂量 大鼠 (口服): 820 mg/kg (类似于OECD方法401)

半致死浓度 大鼠 (吸入): > 0.38 mg/l 8 h

吸入危险测试 (IRT): 动物试验表明，8小时内无致死现象。吸入高度饱和的蒸气-空气混合物表现出没有急性危害。蒸气测试。

半致死剂量 大鼠 (皮肤): > 1,000 mg/kg (经济合作开发组织方针402)

未观察到致死现象。

半致死剂量 小鼠 (腹膜内的): 大约 0,45 ml/kg

### 刺激性

刺激效应的评价:

具腐蚀性！会损伤皮肤和眼睛。

实验/计算所得数据:

皮肤腐蚀性/刺激性 兔: 有腐蚀性的。(巴斯夫试验)

眼睛严重损害/刺激 兔: 不可逆的损害 (巴斯夫试验)

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

## 呼吸/皮肤过敏

致敏性的评价:

接触皮肤可能造成过敏。

实验/计算所得数据:

鼠类局部淋巴节试验 (LLNA) 小鼠: 皮肤过敏

## 生殖细胞突变性

诱变性评价:

可以获得大量的微生物, 哺乳动物及细胞培养的研究结果, 考虑所有资料, 没有迹象表明有诱变性。此产品尚未经过全面测试。本声明由具有相似结构或成分的产品得出。

## 致癌性

致癌性评价:

通过让动物以吸入方式摄取本物质的长期研究中, 没有观察到致癌效应。该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

## 生殖毒性

生殖毒性评价:

动物研究结果表明对生育无损害影响。

## 发展性毒性

致畸形评价:

动物研究表明对发育没有毒性或致畸性。此产品尚未经过全面测试。本声明由具有相似结构或成分的产品得出。

## 在人类方面的经验

实验/计算所得数据:

反复接触对皮肤有致敏性危险。

## 特异性靶器官系统毒性 (一次接触):

一次接触特异性靶器官系统毒性评估:

根据已有的信息, 没有一次接触的特异性靶器官毒性。

## 重复剂量毒性和特异性靶器官系统毒性 (重复接触)

反复给药毒性:

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

反复给药后的影响是发生局部刺激 对动物进行重复给药试验后, 未观察到造成特定器官毒性的物质。此产品尚未经过全面测试。本声明由具有相似结构或成分的产品得出。

## 吸入性危害

预计没有吸入伤害。

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

水生毒性评价:

对水生生物有急性毒性。 若以适当的低浓度引入到生物处理系统中, 未预见到对活性污泥降解活性的抑制作用。

对鱼类的毒性:

半致死浓度 (96 h) 3.61 mg/l, 黑头软口鲮 (Pimephales promelas) (鱼类急性毒性试验, 流经) 文献资料。 毒性效应的声明与分析额定浓度相关。

水生无脊椎动物:

半有效浓度 (48 h) 24 mg/l, 大型蚤 (经济合作开发组织方针 202 第1部分, 静态的, 静电的) 毒性效应的详情与额定浓度有关。

水生植物:

半有效浓度 (96 h) 6.98 mg/l (生长率), Selenastrum capricornutum (经济合作开发组织方针 201, 静态的, 静电的) 毒性效应的详情与额定浓度有关。

对微生物/活性污泥的活性:

20%有效浓度 (0.5 h) 大约 1,000 mg/l, 活性污泥 (DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC, P. C, 好氧的)

对鱼类的慢性毒性:

没有可用数据。

对水生无脊椎动物的慢性毒性:

无检测影响浓度 (21 天), 0.86 mg/l, 大型蚤 (经济合作开发组织 211指引, 半静电的) 该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

### 迁移率

对化学品在不同环境介质间转换的评估:

物质不会从水表蒸发到大气中。

未预见到对固态土壤相的吸附性。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

## 持续性和可降解性

消除信息:

90 - 100 % 溶解性有机碳降低法 (14 天) (经济合作开发组织方针 301A (新版)) (好氧的, 生活污水活性污泥)

评估在水中的稳定性:

遇水物质缓慢水解

关于水中稳定性的信息 (水解):

$t_{1/2} > 490$  天, (28 天) (25 ° C, PH值 3), (OPPTS 835. 2130, 其它)

$t_{1/2} > 230$  天, (28 天) (25 ° C, PH值 7), (OPPTS 835. 2130, PH值: 7 (中性))

$t_{1/2} 12. 27$  天, (7 天) (25 ° C, PH值 11), (OPPTS 835. 2130, 其它)

## 总参数

化学需氧量 (COD): 1, 705 mg/g

生化需氧量 (BOD) 孵化期 5 天: < 10 mg/g

## 生物积累潜势

潜在生物体内积累评定:

由于辛醇/水分配系数 (log Pow), 未预见到产品的生物积累效应。

生物积累潜势:

没有可用数据。

## 补充说明 (信息)

其它生态毒性建议:

不要将未经处理的物质/产品排放到自然水体中

## 13. 废弃处置

必须送往合适的焚烧场, 遵守当地条例。

受污染的包装:

未清理的空容器应按与其内容物相同的处理方式处置。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

## 14. 运输信息

### 陆地运输

#### 道路运输

危险等级: 8  
包装组别: II  
识别编号: UN 1760  
危害标签: 8  
货品名称: 腐蚀性液体, 未另作规定的 (丙烯酸羟丙酯, 稳定)

#### 铁路运输

危险等级: 8  
包装组别: II  
识别编号: UN 1760  
危害标签: 8  
货品名称: 腐蚀性液体, 未另作规定的 (丙烯酸羟丙酯, 稳定)

### 内河运输

危险等级: 8  
包装组别: II  
识别编号: UN 1760  
危害标签: 8  
货品名称: 腐蚀性液体, 未另作规定的 (丙烯酸羟丙酯, 稳定)

### 海洋运输

#### IMDG

危险等级: 8  
包装组别: II  
识别编号: UN 1760  
危害标签: 8  
海洋污染: 不是  
货品名称: 腐蚀性液体, 未另作规定的 (丙烯酸羟丙酯, 稳定)

### Sea transport

#### IMDG

Hazard class: 8  
Packing group: II  
ID number: UN 1760  
Hazard label: 8  
Marine pollutant: NO  
Proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (HYDROXYPROPYL ACRYLATE, STABILIZED)

### 航空运输

#### IATA/ICAO

危险等级: 8

### Air transport

#### IATA/ICAO

Hazard class: 8

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 25. 05. 2024

版本: 13.1

产品: 丙烯酸羟丙酯

Product: Hydroxypropyl Acrylate (HPA)

(30041308/SDS\_GEN\_CN/ZH)

印刷日期 20.10.2025

包装组别:	II	Packing group:	II
识别编号:	UN 1760	ID number:	UN 1760
危害标签:	8	Hazard label:	8
货品名称:	Proper shipping name:		
腐蚀性液体, 未另作规定的 (丙烯酸羟丙酯, 稳定)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (HYDROXYPROPYL ACRYLATE, STABILIZED)		

### 更多信息

根据SP386, 需确保化学稳定性的水平已足以避免在运输期间发生聚合危险。此信息对近期稳定的产品有效。

## 15. 法规信息

本产品须遵守《危险化学品安全管理条例》的规定, 有关危险货物的分类需参阅本SDS第14章节。

### 其它法规

#### 登记情况:

IECSC, CN 已放行/已列入

IECSC-P, CN 已放行/已列入

本安全技术说明书是根据《化学品分类和危险性公示 通则》制作。

本产品须遵守《中华人民共和国药品管理法》(如果产品应用于药品), 《饲料和饲料添加剂管理条例》(如果产品应用于饲料) 和《中华人民共和国食品安全法》(如果产品应用于食品)。

## 16. 其他信息

安全处置和储存方式都编写在手册中, 如有需要可提供。

左边边缘划斜线的部分注明对前版本的修正。

此安全技术说明书中资料是依据我们的现有知识和经验编写, 且仅对产品的安全要求进行了描述。安全技术说明书既不是(COA)也不是技术数据表。不得被误认为是规范的协议。这个安全数据表确定的用途既不代表有关物质/混合物的相应合同的质量的协议, 也没有合同指定的用途。本产品的接收人有责任确保遵守所有权和现行的法律法规。