

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : BYK-3565  
应用(使用)类型 : 流平助剂  
化学性质 : 聚醚和硅烷大分子改性的聚丙烯酸酯

#### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 毕克助剂(上海)有限公司  
地址 : 上海化学工业区  
普工路 25号  
201507 上海  
中国  
电话号码 : +86 21 3749 8888  
电子邮件地址 : GHS.BYK@altana.com  
应急咨询电话 : +86 532 8388 9090

### 2. 危险性概述

#### 紧急情况概述

外观与性状	: 粘性液体
颜色	: 无色 - 淡黄, 澄清 - 略微的 浑浊
气味	: 特征的
可燃液体。	

#### GHS 危险性类别

易燃液体 : 类别 4

#### GHS 标签要素

象形图 : 无  
信号词 : 警告

危险性说明 : H227 可燃液体。

#### 防范说明

: **预防措施:**  
P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。  
**事故响应:**  
P370 + P378 火灾时: 使用干砂、干粉或抗溶泡沫灭火。  
**储存:**  
P403 + P235 存放在通风良好的地方。保持低温。

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

### 废弃处置:

P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

### 物理和化学危险

可燃液体。

### 健康危害

根据现有信息无需进行分类。

### 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

### GHS 未包括的其他危害

无适用资料。

## 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 聚合物

### 危险组分

不含有害成分

## 4. 急救措施

一般的建议	: 不要离开无人照顾的患者。
吸入	: 如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。 如果症状持续, 请就医。
皮肤接触	: 如果皮肤接触了, 用水彻底淋洗。 如果衣服被污染了, 脱掉衣服。
眼睛接触	: 谨慎起见用水冲洗眼睛。 取下隐形眼镜。 保护未受伤害的眼睛。 冲洗时保持眼睛睁开。 如果眼睛刺激持续, 就医。
食入	: 保持呼吸道通畅。 不要服用牛奶和含酒精饮料。 切勿给失去知觉者喂食任何东西。 如果症状持续, 请就医。
最重要的症状和健康影响	: 未见报道。

## 5. 消防措施

灭火方法及灭火剂	: 二氧化碳 (CO2) 干粉
不合适的灭火剂	: 大量水喷射
有害燃烧产物	: 碳氧化物 硫氧化物

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

- 特殊灭火方法 : 出于着火情况下的安全考虑, 罐宜单独存放在封闭的围堰内。  
用水喷雾冷却完全密闭的容器。
- 消防人员的特殊保护装备 : 如有必要, 佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

### 6. 泄漏应急处理

- 人员防护措施、防护装备和应  
急处置程序 : 使用个人防护装备。
- 环境保护措施 : 设法防止进入下水道和河道。  
不要排入地表水或下水道系统。  
  
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
- 泄漏化学品的收容、清除方法  
及所使用的处置材料 : 围堵溢出物, 用非可燃性材料(如砂子、泥土、硅藻土、蛭石)  
吸收溢出物, 将其收集到容器中, 根据当地的或国家的规定处  
理(见第 13 部分)。  
放入合适的封闭的容器中待处理。

### 7. 操作处置与储存

#### 操作处置

- 防火防爆的建议 : 不要喷洒在明火或任何其它炽热的材料上。远离明火、热的表面和点火源。
- 安全处置注意事项 : 避免形成气溶胶。  
有关个人防护, 请看第 8 部分。  
操作现场不得进食、饮水或吸烟。  
在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。  
根据当地和国家的规定处理清洗水。
- 防止接触禁配物 : 强氧化剂

#### 储存

- 安全储存条件 : 禁止吸烟。  
使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。  
见标签上的预防措施。  
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

### 8. 接触控制和个体防护

#### 危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

#### 个体防护装备

- 眼面防护 : 装有纯水的洗眼瓶  
紧密贴合的防护眼罩
- 皮肤和身体防护 : 防渗透的衣服

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

手防护	在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体防护。
材料	: PVC 可处理手套
备注	: 戴好适当的手套。
卫生措施	: 休息前及工作结束时洗手。

### 9. 理化特性

外观与性状	: 粘性液体
颜色	: 无色 - 淡黄, 澄清 - 略微的 浑浊
气味	: 特征的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 6 浓度或浓度范围: 1 % 方法: Universal pH-value indicator
熔点/ 熔点范围	: < -20 ° C 方法: 衍生的
初沸点	: > 200 ° C (1,013 百帕) 方法: 衍生的
闪点	: 88 ° C (1,013 百帕) 方法: 49 (Pensky-Martens)
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性 (液体)	: 持续燃烧
爆炸上限	: 无数据资料
爆炸下限	: 无数据资料
蒸气压	: < 0.1 百帕 (20 ° C) 方法: 衍生的
蒸气密度	: 无数据资料
相对密度	: 无数据资料
密度	: 1.062 克/cm <sup>3</sup> (20 ° C, 1,013 百帕) 方法: 4 (20 ° C oscillating U-tube)
溶解性	

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

---

水溶性	:	不溶
其它溶剂中的溶解度	:	无数据资料
正辛醇/水分配系数	:	无数据资料
点火温度	:	> 200 ° C 方法: DIN 51794
分解温度	:	无数据资料
黏度	:	
动力黏度	:	无数据资料
表面张力	:	无数据资料

---

### 10. 稳定性和反应性

反应性	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。
稳定性	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。
危险反应	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。 蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。
应避免的条件	:	热、火焰和火花。
禁配物	:	强氧化剂
危险的分解产物	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。

---

### 11. 毒理学信息

#### 急性毒性

**产品:**

急性经口毒性 : 备注: 无数据资料

#### 皮肤腐蚀/刺激

**产品:**

备注: 无数据资料

#### 严重眼睛损伤/眼刺激

**产品:**

备注: 无数据资料

#### 呼吸道或皮肤致敏

**产品:**

备注: 无数据资料

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

### 生殖细胞致突变性

**产品:**

体外基因毒性 : 备注: 无数据资料

体内基因毒性 : 备注: 无数据资料

### 致癌性

**产品:**

备注: 无数据资料

### 生殖毒性

**产品:**

对繁殖性的影响 : 备注: 无数据资料

对胎儿发育的影响 : 备注: 无数据资料

### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

**产品:**

备注: 无数据资料

### 特异性靶器官系统毒性- 反复接触

**产品:**

备注: 无数据资料

### 重复染毒毒性

**产品:**

备注: 无数据资料

### 吸入危害

**产品:**

无数据资料

### 其他信息

**产品:**

备注: 无数据资料

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

### 12. 生态学信息

#### 生态毒性

##### 产品:

对鱼类的毒性 : 备注: 无数据资料

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : 备注: 无数据资料

#### 持久性和降解性

##### 产品:

生物降解性 : 备注: 无数据资料

#### 生物蓄积潜力

##### 产品:

生物蓄积 : 备注: 无数据资料

#### 土壤中的迁移性

无数据资料

#### 其他环境有害作用

##### 产品:

其它生态信息 : 无数据资料

### 13. 废弃处置

#### 处置方法

废弃化学品 : 不要将废水排入下水道。  
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。  
送往有执照的废弃物管理公司。

污染包装物 : 倒空剩余物。  
按未用产品处置。  
不要重复使用倒空的容器。  
禁止焚烧或用割炬切割空桶。

### 14. 运输信息

#### 国际法规

##### 陆运 (UNRTDG)

联合国编号 (UN 编号) : 不适用

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

正式运输名称 : 不适用  
类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用

### 空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : 不适用  
正式运输名称 : 不适用  
类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用  
包装说明 (货运飞机) : 不适用  
包装说明 (客运飞机) : 不适用

### 海运 (IMDG-Code)

联合国编号 (UN 编号) : 不适用  
正式运输名称 : 不适用  
类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用  
EmS 表号 : 不适用  
海洋污染物 (是/否) : 不适用

### 按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

### 国内法规

#### GB 6944/12268

联合国编号 (UN 编号) : 不适用  
正式运输名称 : 不适用  
类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用

### 特殊防范措施

不适用

## BYK-3565

产品代码: 000000000000152772

版本 1.3 SDS\_CN

修订日期 2026/01/23

打印日期 2026/01/26

### 15. 法规信息

#### 适用法规

### 16. 其他信息

#### 缩略语和首字母缩写

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; EC<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErC<sub>x</sub> - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC<sub>50</sub> - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度; LD<sub>50</sub> - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; 南方共同市场 - 危险货物运输便利化协定; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

日期格式 : 年/月/日

#### 免责声明

此处的信息是根据我们现有的知识, 因而不能对某些特性作出保证。