

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : RHEOBYK-7601

应用(使用)类型 : 流变助剂

化学性质 : 聚氨酯溶液

#### 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 : 液体  
颜色 : 浑浊  
气味 : 特征的

吞咽可能有害。

#### GHS 危险性类别

急性毒性(经口) : 类别 5

#### GHS 标签要素

象形图 : 无  
信号词 : 警告

危险性说明 : H303 吞咽可能有害。

防范说明 : **事故响应:**  
P312 如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。

#### 物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

#### 健康危害

吞咽可能有害。

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

### 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 : 混合物

### 危险组分

化学品名称

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	GHS 危险性类别	浓度或浓度范围 (% w/w)
脂肪族聚醚	-	Acute Tox. 4; H302	>= 12.5 - < 20

## 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。
- 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 : 立即引吐并呼叫医生。  
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 : 无适用资料。
- 对医生的特别提示 : 无适用资料。

## 5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 泡沫  
二氧化碳 (CO<sub>2</sub>)  
干粉
- 不合适的灭火剂 : 大量水喷射
- 特别危险性 : 不要让消防水流入下水道和河道。
- 有害燃烧产物 : 氮氧化物  
硫氧化物  
碳氧化物
- 特殊灭火方法 : 化学火灾的标准程序。

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

消防人员的特殊保护装备 : 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。  
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 : 使用个人防护装备。  
急处置程序

环境保护措施 : 防止产品进入下水道。

如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。  
如果产品污染了河流、湖泊或下水道, 请告知有关当局。

泄漏化学品的收容、清除方法 : 用吸附性材料擦拭, 揩去 (如织物、毛绒)。  
及所使用的处置材料 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 : 一般性的防火保护措施。

安全处置注意事项 : 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。  
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 : 使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。  
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  
在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体防护。

手防护 :  
材料 : 丁腈橡胶  
溶剂渗透时间 : > 480 min

备注 : 戴好适当的手套。  
卫生措施 : 使用时, 严禁饮食。

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

使用时, 严禁吸烟。  
休息前及工作结束时洗手。

### 9. 理化特性

外观与性状	: 液体
颜色	: 浑浊
气味	: 特征的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 7 (20 ° C) 浓度或浓度范围: 100 %
熔点/熔点范围	: 无数据资料
初沸点	: 100 ° C
闪点	: 不适用
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性 (液体)	: 不会燃烧
爆炸上限	: 无数据资料
爆炸下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 1.051 g/cm <sup>3</sup> (20 ° C, 1,013 百帕) 方法: 4 (20° C oscillating U-tube)
溶解性	
水溶性	: 可溶
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	: 不适用
分解温度	: 无数据资料
黏度	
动力黏度	: 2,015 mPa·s 方法: P/K 20° C

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

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。  
  
应避免的条件 : 无数据资料  
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 : 急性毒性估计值: 3, 173 mg/kg  
方法: 计算方法

#### 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

#### 呼吸或皮肤过敏

**产品:**

备注: 无数据资料

#### 重复染毒毒性

**产品:**

备注: 无数据资料

#### 其他信息

**产品:**

备注: 无数据资料

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

### 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。

### 14. 运输信息

#### 国际法规

##### 陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : 不适用

联合国运输名称 : 不适用

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

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  
联合国运输名称 : 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 : 不适用  
联合国运输名称 : 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 : 不适用  
联合国运输名称 : 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

## RHEOBYK-7601

产品代码: 000000000000138624

版本 1.0 SDS\_CN

修订日期 2023/01/03

打印日期 2024/08/20

### 15. 法规信息

#### 适用法规

### 16. 其他信息

#### H-说明的全文

##### 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; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 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; ErCx - 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; IC50 - 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; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 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; 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。