

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : RHEOBYK-R 605  
应用(使用)类型 : 流变助剂  
化学性质 : 多羟基羧酸酰胺溶液

#### 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 : 淡棕  
气味 : 不明显

易燃液体和蒸气。造成皮肤刺激。造成严重眼损伤。可能造成呼吸道刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。怀疑致癌。长期或反复接触可能损害器官。对水生生物有毒。对水生生物有害并具有长期持续影响。

#### GHS 危险性类别

易燃液体 : 类别 3  
皮肤刺激 : 类别 2  
严重眼睛损伤 : 类别 1  
致癌性 : 类别 2  
特异性靶器官系统毒性(一次接触) : 类别 3(呼吸系统, 中枢神经系统)  
特异性靶器官系统毒性(反复接触) : 类别 2  
急性(短期)水生危害 : 类别 2

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

长期水生危害 : 类别 3

### GHS 标签要素

象形图 :



信号词 : 危险

危险性说明 : H226 易燃液体和蒸气。  
H315 造成皮肤刺激。  
H318 造成严重眼损伤。  
H335 可能造成呼吸道刺激。  
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。  
H351 怀疑致癌。  
H373 长期或反复接触可能损害器官。  
H401 对水生生物有毒。  
H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明 :

#### 预防措施:

P201 使用前取得专用说明。  
P202 在阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。  
P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
P233 保持容器密闭。  
P240 容器和装载设备接地/等势联接。  
P241 使用防爆的电气/通风/照明设备。  
P242 只能使用不产生火花的工具。  
P243 采取防止静电放电的措施。  
P260 不要吸入粉尘/ 烟/ 气体/ 烟雾/ 蒸气/ 喷雾。  
P264 作业后彻底清洗皮肤。  
P271 只能在室外或通风良好之处使用。  
P273 避免释放到环境中。  
P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

#### 事故响应:

P303 + P361 + P353 如皮肤（或头发）沾染：立即脱掉所有沾污的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。  
P304 + P340 + P312 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。如感觉不适，呼叫急救中心/医生。  
P305 + P351 + P338 + P310 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。立即呼叫急救中心/医生。  
P308 + P313 如接触到或有疑虑：求医/就诊。  
P332 + P313 如发生皮肤刺激：求医/就诊。  
P370 + P378 火灾时：使用干砂、干粉或抗溶泡沫灭火。

#### 储存:

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

P403 + P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。  
P403 + P235 存放在通风良好的地方。保持低温。  
P405 存放处须加锁。

### 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

易燃液体和蒸气。

### 健康危害

造成皮肤刺激。造成严重眼损伤。怀疑致癌。可能造成呼吸道刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。  
长期或反复接触可能损害器官。

### 环境危害

对水生生物有毒。对水生生物有害并具有长期持续影响。

### 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)
溶剂石脑油, 石油, 轻芳香	64742-95-6	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336, H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 2; H401 Aquatic Chronic 2; H411	>= 12.5 - < 20
二甲苯	1330-20-7	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2A; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 2; H401	>= 12.5 - < 20
异丁醇	78-83-1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 5; H303 Acute Tox. 5; H313 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335, H336	>= 5 - < 7

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

乙基苯	100-41-4	Flam. Liq. 2; H225 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 2; H401	>= 5 - < 7
-----	----------	--	------------

### 4. 急救措施

- 一般的建议 : 离开危险区域。  
请教医生。  
向到现场的医生出示此安全技术说明书。  
不要离开无人照顾的患者。
- 吸入 : 大量接触后, 请教医生。  
如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。
- 皮肤接触 : 如果皮肤刺激持续, 请就医。  
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 : 少量溅入眼睛会引起不可逆的组织损坏和失明。  
如与眼睛接触, 立即用大量水冲洗并就医。  
在送往医院的过程中继续冲洗眼睛。  
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。  
禁止催吐。  
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。  
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 : 抗溶泡沫  
二氧化碳 (CO2)  
干粉
- 不合适的灭火剂 : 大量水喷射
- 特别危险性 : 用水喷雾来冷却暴露于火焰的封闭容器。  
  
不要让消防水流入下水道和河道。
- 有害燃烧产物 : 碳氧化物  
氮氧化物  
硫氧化物
- 特殊灭火方法 : 单独收集被污染的消防用水, 不可排入下水道。

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。  
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。  
消除所有火源。  
将人员疏散到安全区域。  
注意蒸气积累达到可爆炸的浓度, 蒸气可蓄积在地面低洼处。

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  
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)。

### 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。采取必要的措施防止静电释放(它可能导致点燃有机蒸气) 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。  
不要吸入蒸气/粉尘。  
避免接触皮肤和眼睛。  
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。  
采取预防措施防止静电释放。  
在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。  
可能带压, 开桶时要小心。  
为防止溢出, 在搬运过程中把瓶子放在金属托盘上。  
根据当地和国家的规定处理清洗水。

防止接触禁配物 : 酸  
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。  
打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。  
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。

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

### 8. 接触控制和个体防护

#### 危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
二甲苯	1330-20-7	PC-TWA	50 mg/m <sup>3</sup>	CN OEL
		PC-STEL	100 mg/m <sup>3</sup>	CN OEL
		TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
异丁醇	78-83-1	TWA	50 ppm	ACGIH
乙基苯	100-41-4	PC-TWA	100 mg/m <sup>3</sup>	CN OEL
其他信息: G2B - 可疑人类致癌物				
		PC-STEL	150 mg/m <sup>3</sup>	CN OEL
其他信息: G2B - 可疑人类致癌物				
		TWA	20 ppm	ACGIH

#### 生物限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	控制参数	生物标本	采样时间	容许浓度	依据
二甲苯	1330-20-7	甲基马尿酸	尿	班末	0.3 g/g 肌酐	CN BEI
		甲基马尿酸	尿	班末	0.4 克/升	CN BEI
		甲基马尿酸	尿	接触后或工作结束后立即采样	1.5 g/g 肌酐	ACGIH BEI
乙基苯	100-41-4	苯乙醇酸加苯乙醛酸	尿	班末	0.8 g/g 肌酐	CN BEI
		扁桃酸和苯基乙醛酸的总含量	尿	接触后或工作结束后立即采样	0.15 g/g 肌酐	ACGIH BEI

#### 个体防护装备

呼吸系统防护

: 如有蒸汽形成, 使用带过滤功能的呼吸器。

眼面防护

: 装有纯水的洗眼瓶  
紧密贴合的防护眼罩  
处理那些非正常工艺问题时要戴面罩和穿防护服。

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

备注  
卫生措施

: 戴好适当的手套。  
使用时, 严禁饮食。  
使用时, 严禁吸烟。

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

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	: 淡棕
气味	: 不明显
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 6 (20 ° C) 浓度或浓度范围: 1 % 方法: Universal pH-value indicator
熔点/熔点范围	: < 0 ° C 方法: 估算的
初沸点	: 106.00 ° C 方法: 估算的
闪点	: 29.00 ° C 方法: 48 (Abel-Pensky)
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性 (液体)	: 助燃
爆炸上限	: 10.70 % (V)
爆炸下限	: 1.00 % (V)
蒸气压	: < 7 百帕 (20.00 ° C) 方法: calculated
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 0.9250 g/cm <sup>3</sup> (20.00 ° C) 方法: 4 (20° C oscillating U-tube)
堆密度	: 不适用
溶解性	
水溶性	: 不混溶
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	: > 200.00 ° C

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

方法: DIN 51794

分解温度	:	无数据资料
黏度	:	
运动黏度	:	228 mm <sup>2</sup> /s (40.00 ° C)
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	:	酸 强氧化剂
危险的分解产物	:	通常的贮存条件下不会分解。

### 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: > 5,000 mg/kg 方法: 计算方法
急性吸入毒性	:	急性毒性估计值: > 40 mg/l 暴露时间: 4 h 测试环境: 蒸气 方法: 计算方法
急性经皮毒性	:	急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg 方法: 计算方法

##### 组分:

##### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

急性经口毒性	:	备注: 无数据资料
急性吸入毒性	:	备注: 无数据资料
急性经皮毒性	:	LD50 (家兔, 雄性和雌性): > 3,160 mg/kg 方法: OECD 测试导则 402

##### 二甲苯:

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 4,300 mg/kg  
方法: EC 指令 92/69/EEC B.1 急性毒性(口服)  
GLP: 否

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 4,200 mg/kg  
GLP: 无适用资料。

### 异丁醇:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠, 雄性): > 2,830 mg/kg  
方法: OECD 测试导则 401  
GLP: 是

急性经皮毒性 : LD50 (家兔, 雄性): > 2,000 mg/kg  
方法: OECD 测试导则 402  
GLP: 是

### 皮肤腐蚀/刺激

#### 产品:

备注: 可能刺激皮肤。  
对易感的人会引起皮肤刺激。

#### 组分:

##### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

种属: 家兔  
方法: OECD 测试导则 404  
结果: 无皮肤刺激  
GLP: 是

### 异丁醇:

种属: 家兔  
结果: 皮肤刺激

### 严重眼睛损伤/眼刺激

#### 产品:

备注: 可能引起不可逆转的眼睛损伤。

#### 组分:

##### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

种属: 家兔  
结果: 无眼睛刺激  
方法: OECD 测试导则 405  
GLP: 是

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

### 异丁醇:

种属: 家兔  
结果: 眼睛刺激  
方法: OECD 测试导则 405  
GLP: 是

### 呼吸或皮肤过敏

#### 产品:

备注: 无数据资料

#### 组分:

#### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

测试类型: 最大反应试验  
接触途径: 经皮  
种属: 豚鼠  
方法: OECD 测试导则 406  
结果: 不引起皮肤过敏。

### 异丁醇:

测试类型: 最大反应试验  
接触途径: 经皮  
种属: 豚鼠  
方法: OECD 测试导则 406  
结果: 不引起皮肤过敏。

### 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

#### 组分:

#### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

生殖细胞致突变性 - 评估 : 按苯含量 < 0.1% 分类 (条例 (EC) 1272/2008, 附件六, 第 3 部分, 注释 P)

### 致癌性

#### 产品:

备注: 无数据资料

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

### 组分:

#### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

致癌性 - 评估 : 按苯含量 < 0.1% 分类 (条例 (EC) 1272/2008, 附件六, 第 3 部分, 注释 P)

### 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

### 组分:

#### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

已知此物质或混合物会引起人类吸入危害或必须被当作人类吸入危害物。

#### 异丁醇:

无吸入毒性分类

### 其他信息

#### 产品:

备注: 头痛, 眩晕, 乏力, 恶心和呕吐可能是接触过多的症状。  
高于最低限值 (TLV) 的浓度会引起麻痹的效果。  
溶剂会使皮肤脱脂。

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

### 12. 生态学信息

#### 生态毒性

##### 组分:

##### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

- 对鱼类的毒性 : LL50 (鱼): 9.2 mg/l  
暴露时间: 96 h  
方法: OECD 测试导则 203  
GLP: 是
- 对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 3.2 mg/l  
的毒性 暴露时间: 48 h  
方法: OECD 测试导则 202  
GLP: 是
- 对藻类的毒性 : EC50 (月牙藻): 2.6 mg/l  
暴露时间: 72 h  
方法: OECD 测试导则 201  
GLP: 是

##### 二甲苯:

- 对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 1 mg/l  
的毒性 暴露时间: 24 h  
测试类型: 活动抑制  
方法: OECD 测试导则 202
- 对藻类的毒性 : EC50 (Selenastrum capricornutum (绿藻)): 2.2 mg/l  
暴露时间: 72 h  
测试类型: 静态试验  
方法: OECD 测试导则 201  
GLP: 是
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 0.44 mg/l  
暴露时间: 72 h  
测试类型: 生长抑制  
方法: OECD 测试导则 201
- 对鱼类的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 1.3 mg/l  
暴露时间: 56 天
- 对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOEC (Daphnia sp. (蚤类)): 1.17 mg/l  
的毒性 (慢性毒性) 暴露时间: 7 天
- NOEC (Daphnia sp. (蚤类)): 0.96 mg/l

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

暴露时间: 7 天

### 异丁醇:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 1,430 mg/l  
暴露时间: 96 h

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia pulex (水蚤)): 1,100 mg/l  
的毒性 暴露时间: 48 h  
测试类型: 静态试验

对藻类的毒性 : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 1,799  
mg/l  
暴露时间: 72 h  
方法: OECD 测试导则 201  
GLP: 是

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 20 mg/l  
的毒性 (慢性毒性) 暴露时间: 21 天  
终点: 生殖  
测试类型: 半静态式试验

### 持久性和降解性

#### 组分:

#### 溶剂石脑油, 石油, 轻芳香:

生物降解性 : 结果: 快速生物降解的。  
方法: OECD 测试导则 301F

#### 二甲苯:

生物降解性 : 好氧的  
结果: 快速生物降解的。  
方法: OECD 测试导则 301F  
GLP: 是

#### 异丁醇:

生物降解性 : 结果: 快速生物降解的。  
方法: OECD 测试导则 301D

### 生物蓄积潜力

#### 产品:

生物蓄积 : 备注: 无数据资料

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

### 组分:

#### 二甲苯:

生物蓄积 : 种属: Oncorhynchus mykiss (虹鳟)  
生物富集系数 (BCF): 25.9  
暴露时间: 56 天  
GLP: 否

正辛醇/水分配系数 : Pow: 3.2 (20 ° C)  
pH 值: 7

#### 异丁醇:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 1  
方法: OECD 测试导则 117  
GLP: 是

### 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 : 在非专业的操作或处理时, 不排除会产生环境危害。  
对水生生物有毒。  
对水生生物有害并具有长期持续影响。

## 13. 废弃处置

### 处置方法

废弃化学品 : 本品不允许排入下水道, 水道或土壤。  
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 1993  
联合国运输名称 : FLAMMABLE LIQUID, N. O. S.  
(XYLENE, Isobutanol)  
类别 : 3

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

包装类别	: III
标签	: 3
<b>空运 (IATA-DGR)</b>	
UN/ID 编号	: UN 1993
联合国运输名称	: Flammable liquid, n. o. s. (Xylene, Isobutanol)
类别	: 3
包装类别	: III
标签	: Flammable Liquids
包装说明 (货运飞机)	: 366
包装说明 (客运飞机)	: 355
<b>海运 (IMDG-Code)</b>	
联合国编号	: UN 1993
联合国运输名称	: FLAMMABLE LIQUID, N. O. S. (XYLENE, Isobutanol)
类别	: 3
包装类别	: III
标签	: 3
EmS 表号	: F-E, S-E
海洋污染物 (是/否)	: 否
备注	: IMDG Code segregation group - none

### 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 1993
联合国运输名称	: 易燃液体, 未另列明的 (二甲苯, 异丁醇)
类别	: 3
包装类别	: III
标签	: 3

### 特殊防范措施

本文提供的运输分类仅供参考, 纯粹基于本安全技术说明书中所描述的未包装材料的性质。运输分类可能因运输方式、包装尺寸和区域或国家法规的不同而有所不同。

## 15. 法规信息

### 适用法规

#### 职业病防治法

#### 危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 1 个或多个组份列入名录

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)

## RHEOBYK-R 605

产品代码: 000000000000129884

版本 1.4 SDS\_CN

修订日期 2023/01/11

打印日期 2024/08/20

类别	临界量
易燃液体	5,000 t

### 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; 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; 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。