

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

1. 化学品及企业标识

产品名称 : BYK-306
应用(使用)类型 : 表面助剂
化学性质 : 聚醚改性聚二甲基硅氧烷溶液

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 : 淡黄
气味 : 芳香的

易燃液体和蒸气。 吞咽及进入呼吸道可能致命。 皮肤接触或吸入可能有害。 造成皮肤刺激。 造成严重眼损伤。 可能造成呼吸道刺激。 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
急性毒性(吸入) : 类别 5
急性毒性(经皮) : 类别 5
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)
特异性靶器官系统毒性(反复接触) : 类别 2

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

接触)

吸入危害 : 类别 1

急性(短期)水生危害 : 类别 2

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。
- H304 吞咽及进入呼吸道可能致命。
- H313 + H333 皮肤接触或吸入可能有害。
- 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。
- 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:

- P301 + P310 如误吞咽: 立即呼叫急救中心/医生。
- 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。

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

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。

P312 如感觉不适，呼叫急救中心/医生。

P331 不得诱导呕吐。

P332 + P313 如发生皮肤刺激：求医/就诊。

P370 + P378 火灾时：使用干砂、干粉或抗溶液泡沫灭火。

储存:

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

吸入可能有害。皮肤接触可能有害。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。长期或反复接触可能损害器官。吞咽及进入呼吸道可能致命。

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)
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	>= 30 - < 50
2-苯氧基乙醇	122-99-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 20 - < 25

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

乙苯	100-41-4	Flam. Liq. 2; H225 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 2; H401	$\geq 12.5 - < 20$
链烯基-烷基-聚乙二醇醚	-	Acute Tox. 4; H302	$\geq 1 - < 3$
八甲基环四硅氧烷	556-67-2	Repr. 2; H361 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0.1 - < 0.25$
甲苯	108-88-3	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361 STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 2; H401 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 0.1 - < 0.25$

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。
中毒症状可能几小时后才出现。
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。
- 对医生的特别提示 : 无适用资料。

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

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 : 不要让消防水流入下水道和河道。
- 有害燃烧产物 : 碳氧化物
- 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。
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。
保证充分的通风。
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。

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

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 : 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。

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/m3	CN OEL	
		PC-STEL	100 mg/m3	CN OEL	
		TWA	20 ppm	ACGIH	
乙苯	100-41-4	PC-TWA	100 mg/m3	CN OEL	
		其他信息: G2B - 可疑人类致癌物			
		PC-STEL	150 mg/m3	CN OEL	
甲苯	108-88-3	TWA	20 ppm	ACGIH	
		PC-TWA	50 mg/m3	CN OEL	
		其他信息: 皮			
		PC-STEL	100 mg/m3	CN OEL	
		其他信息: 皮			
		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

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

甲苯	108-88-3	马尿酸	尿	工作班末 (停止接 触后)	1 mol/mol 肌酐	CN BEI
		马尿酸	尿	工作班末 (停止接 触后)	1.5 g/g 肌 酐	CN BEI
		马尿酸	尿	工作班末 (停止接 触后)	11 mmol/l	CN BEI
		马尿酸	尿	工作班末 (停止接 触后)	2 克/升	CN BEI
		甲苯	终末呼出 气	工作班末 (停止接 触后 15~30 min)	20 mg/m ³	CN BEI
		甲苯	终末呼出 气	工作班前	5 mg/m ³	CN BEI
		甲苯	血液中	工作周中 最后一个 工作日上 班前	0.02 mg/l	ACGIH BEI
		甲苯	尿	接触后或 工作时间 结束后立 即采样	0.03 mg/l	ACGIH BEI
		邻甲苯酚	尿	接触后或 工作时间 结束后立 即采样	0.3 mg/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
- 材料 : 氟橡胶
- 溶剂渗透时间 : > 480 分钟
- 手套厚度 : > 0.4 毫米

- 备注 : 戴好适当的手套。
- 卫生措施 : 使用时, 严禁饮食。

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

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	: 淡黄
气味	: 芳香的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 5 (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: 衍生的
初沸点	: 137.00 ° C 方法: 衍生的
闪点	: 25.00 ° C 方法: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性 (液体)	: 助燃
爆炸上限	: 7.00 % (V)
爆炸下限	: 1.20 % (V)
蒸气压	: 8 百帕 (20 ° C) 方法: 衍生的
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 0.9280 克/cm ³ (20.00 ° C, 1,013 百帕) 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

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

点火温度	:	> 200 °C 方法: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
分解温度	:	无数据资料
黏度	:	
动力黏度	:	无数据资料
运动黏度	:	2 mm ² /s (40 °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	:	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: > 5,000 mg/kg 方法: 计算方法
急性吸入毒性	:	急性毒性估计值: 23.33 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: 2,333 mg/kg 方法: 计算方法

组分:

二甲苯:

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。

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

2-苯氧基乙醇:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 1,840 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401
GLP: 否

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 1 mg/l
暴露时间: 4 h
测试环境: 粉尘/烟雾
方法: OECD 测试导则 412
GLP: 是
评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性

链烯基-烷基-聚乙二醇醚:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 1,502 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401

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:

2-苯氧基乙醇:

种属: 家兔
方法: OECD 测试导则 404
结果: 无皮肤刺激

链烯基-烷基-聚乙二醇醚:

种属: 家兔
方法: OECD 测试导则 404
结果: 无皮肤刺激

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:

2-苯氧基乙醇:

种属: 家兔
结果: 眼睛刺激
方法: OECD 测试导则 405

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

链烯基-烷基-聚乙二醇醚:

种属: 家兔

结果: 无眼睛刺激

方法: OECD 测试导则 405

呼吸或皮肤过敏

产品:

备注: 无数据资料

组分:

2-苯氧基乙醇:

种属: 豚鼠

方法: OECD 测试导则 406

结果: 不引起皮肤过敏。

八甲基环四硅氧烷:

种属: 豚鼠

方法: OECD 测试导则 406

结果: 不引起皮肤过敏。

GLP: 是

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

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

组分:

2-苯氧基乙醇:

对胎儿发育的影响

: 种属: 大鼠
染毒途径: 经口
单一治疗的持续时间: 14 天
对母体一般毒性: NOAEL: 300 mg/kg 体重
致畸性: NOAEL: 1,000 mg/kg 体重
方法: OECD 测试导则 414

种属: 家兔
染毒途径: 经皮
单一治疗的持续时间: 14 天
对母体一般毒性: NOAEL: 300 mg/kg 体重
致畸性: NOAEL: 600 mg/kg 体重

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

组分:

2-苯氧基乙醇:

种属: 大鼠
NOAEL: 700 mg/kg
染毒途径: 经口
方法: OECD 测试导则 408

种属: 大鼠
NOAEL: 0.0482 mg/l
染毒途径: 吸入
方法: OECD 测试导则 412
靶器官: 呼吸器官

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

吸入危害

产品:

无数据资料

其他信息

产品:

备注: 溶剂会使皮肤脱脂。

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

组分:

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. (水蚤)): 1.17 mg/l
的毒性 (慢性毒性) 暴露时间: 7 天

NOEC (Daphnia sp. (水蚤)): 0.96 mg/l
暴露时间: 7 天

2-苯氧基乙醇:

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia (水蚤)): 最低 100 mg/l
的毒性
暴露时间: 48 h
测试类型: 静态试验
方法: OECD 测试导则 202

对鱼类的毒性 (慢性毒性) : NOEC: 23 mg/l
暴露时间: 34 天
方法: OECD 测试导则 210

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOEC (Daphnia (水蚤)): 9.43 mg/l
的毒性 (慢性毒性)
暴露时间: 21 天
测试类型: 半静态式试验
方法: OECD 测试导则 211

持久性和降解性

产品:

生物降解性 : 备注: 无数据资料

组分:

二甲苯:

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

2-苯氧基乙醇:

生物降解性 : 生物降解性: > 70 %
暴露时间: 28 天
方法: OECD 测试导则 301A

链烯基-烷基-聚乙二醇醚:

生物降解性 : 生物降解性: < 20 %
暴露时间: 28 天
方法: OECD 测试导则 302B

生物蓄积潜力

产品:

生物蓄积 : 备注: 无数据资料

组分:

二甲苯:

生物蓄积 : 种属: Oncorhynchus mykiss (虹鳟)

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

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

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, Ethylbenzene)
类别 : 3
包装类别 : III
标签 : 3

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1993
联合国运输名称 : Flammable liquid, n. o. s.
(Xylene, Ethylbenzene)
类别 : 3
包装类别 : III
标签 : Flammable Liquids

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

包装说明(货运飞机)	: 366
包装说明(客运飞机)	: 355
海运(IMDG-Code)	
联合国编号	: UN 1993
联合国运输名称	: FLAMMABLE LIQUID, N. O. S. (XYLENE, Ethylbenzene)
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, 乙苯)
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)

类别	临界量
易燃液体	5,000 t

BYK-306

产品代码: 000000000000102991

版本 1.6 SDS_CN

修订日期 2024/10/11

打印日期 2024/10/14

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_x - 引起 x%效应的浓度; EL_x - 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_x - 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册; 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。