

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

扫码联系

产品经理:



版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期:-
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

1. 化学品及企业标识

化学品中文名	: 合成树脂溶液
化学品英文名	: X3710
制造商或供应商信息	
物质/混合物的使用	: 汽车车门涂料（防静电）
制造商或供应商名称	: AKROS 株式会社
地址	: 日本爱知县小牧市大字西之岛字乌海道 31
电话号码	: 81-568-42-1011
应急咨询电话	: 400-6267-911

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 液体
颜色	: 灰色
气味	: 溶剂样气味

高度易燃液体和蒸气。皮肤接触有害。造成皮肤刺激。可能造成皮肤过敏反应。造成严重眼刺激。吸入会中毒。吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。可能造成昏昏欲睡或眩晕。可能致癌。可能对生育能力或胎儿造成伤害。会损害(中枢神经系统, 呼吸器官, 肝, 脾脏)器官。长期或反复接触会对(神经系统, 中枢神经系统, 外围神经系统, 呼吸器官, 肝, 肾, 骨骼, 听觉系统)器官造成损害。长期或反复接触可能损害(肺, 视觉器官)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 2
急性毒性 (吸入)	: 类别 3
急性毒性 (经皮)	: 类别 4
皮肤腐蚀/刺激	: 类别 2
严重眼睛损伤/眼睛刺激性	: 类别 2A
呼吸过敏	: 类别 1
皮肤过敏	: 类别 1

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制


产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

---

致癌性	: 类别 1A
生殖毒性	: 类别 1A
特异性靶器官系统毒性（一次接触）	: 类别 1 (中枢神经系统, 呼吸器官, 肝, 脾脏)
特异性靶器官系统毒性（一次接触）	: 类别 3 (麻醉效应)
特异性靶器官系统毒性（反复接触）	: 类别 1 (神经系统, 中枢神经系统, 外围神经系统, 呼吸器官, 肾, 骨骼, 听觉系统)
特异性靶器官系统毒性（反复接触）	: 类别 2 (肺, 视觉器官)
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	: H225 高度易燃液体和蒸气。 H312 皮肤接触有害。 H315 造成皮肤刺激。 H317 可能造成皮肤过敏反应。 H319 造成严重眼刺激。 H331 吸入会中毒。 H334 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。 H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。 H350 可能致癌。 H360 可能对生育能力或胎儿造成伤害。 H370 会损害(中枢神经系统, 呼吸器官, 肝, 脾脏)器官。 H372 长期或反复接触会对(神经系统, 中枢神经系统, 外围神经系统, 呼吸器官, 肝, 肾, 骨骼, 听觉系统)器官造成损害。 H373 长期或反复接触可能损害(肺, 视觉器官)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。

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

防范说明	: <b>预防措施:</b> 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。 P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 P271 只能在室外或通风良好之处使用。 P272 受沾染的工作服不得带出工作场地。 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。 P284 [在通风不足的情况下]戴呼吸防护装置。  <b>事故响应:</b> 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 + P311 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。呼叫急救中心/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。 P308+P311 如接触到或有疑虑：呼叫急救中心/医生。 P333 + P313 如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。 P337 + P313 如仍觉眼刺激：求医/就诊。 P362+P364 脱掉沾污的衣服，清洗后方可重新使用。 P370 + P378 火灾时：使用干砂、干粉或抗醇泡沫灭火。  <b>储存:</b> 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。  <b>废弃处置:</b> 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

高度易燃液体和蒸气。

健康危害

吸入会中毒。皮肤接触有害。造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。可能造成皮肤过敏反应。可能致癌。可能对生育能力或胎儿造成伤害。会损害器官。可能造成昏昏欲睡或眩晕。长期或反复接触会对器官造成损害。长期或反复接触可能损害器官。

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期:-
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

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。

附加的标记  
混合物中含有以下百分比成分的物质其急性吞食毒性未知： 3 %

GHS 未包括的其他危害  
未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
合成树脂	未指定	>= 20 -<= 30
2-丁酮	78-93-3	>= 25 -<= 35
环己酮	108-94-1	>= 15 -<= 25
正丁醇	71-36-3	>= 5 -<= 15
二甲苯	1330-20-7	1. 7
乙苯	100-41-4	1. 6
甲醇	67-56-1	0. 1-5
异丁醇	78-83-1	< 1
甲醛	50-00-0	0. 2
氧化铝	1344-28-1	>= 0. 1 -<= 5

4. 急救措施

吸入 : 将患者转移到新鲜空气处。如果迹象/症状持续，就医。

皮肤接触 : 立即脱掉污染的衣服和鞋子。  
立即用大量水冲洗皮肤。  
如果皮肤刺激持续，请就医。

眼睛接触 : 如与眼睛接触的情况下，立即用大量水淋洗并寻求医治。

食入 : 漱口。  
禁止催吐。  
切勿给失去知觉者喂食任何东西。  
如症状继续存在，呼唤医生或中毒控制中心。

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)  
泡沫  
化学干粉  
根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。

不合适的灭火剂 : 大量水喷射

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期:-
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

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。  
将人员疏散到安全区域。  
本材料可造成打滑状态。
- 防止发生次生灾害的预防措施 : 附加的建议  
(eg 消除点火源, 防止泄漏物进入下水道和地下室 etc)

7. 操作处置与储存

操作处置

- 安全处置注意事项 : 远离火源, 火花和受热表面。  
防止接触禁配物 : 强酸和氧化剂  
强碱

储存

- 安全储存条件 : 使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。  
有关储存稳定性的更多信息 : 正常条件下稳定。  
包装材料 : 适合的材料: 未见报道。

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
2-丁酮	78-93-3	PC-TWA	300 mg/m3	GBZ 2.1-2007
		PC-STEL	600 mg/m3	GBZ 2.1-2007
环己酮	108-94-1	PC-TWA	50 mg/m3	GBZ 2.1-2007
	其他信息: 皮			
正丁醇	71-36-3	PC-TWA	100 mg/m3	GBZ 2.1-2007
氧化铝	1344-28-1	PC-TWA (总粉尘)	4 mg/m3	GBZ 2.1-2007
二甲苯	1330-20-7	PC-TWA	50 mg/m3	GBZ 2.1-2007
		PC-STEL	100 mg/m3	GBZ 2.1-2007
乙苯	100-41-4	PC-TWA	100 mg/m3	GBZ 2.1-2007
	其他信息: G2B - 可疑人类致癌物			
		PC-STEL	150 mg/m3	GBZ 2.1-2007
	其他信息: G2B - 可疑人类致癌物			
甲醛	50-00-0	MAC	0.5 mg/m3	GBZ 2.1-2007
	其他信息: G1 - 确认人类致癌物, 敏			

个体防护装备

- 呼吸系统防护 : 适当的呼吸设备:

# 化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

## 产品名称: X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

眼面防护	:	安全眼镜
皮肤和身体防护	:	防护服
		安全鞋
手防护	:	
材料	:	保护手套(适合的材料)

### 9. 理化特性

外观与性状	:	液体(*1)
颜色	:	灰色(*1)
气味	:	溶剂样气味(*1)
pH 值	:	无数据资料
熔点/凝固点	:	无数据资料
初沸点和沸程	:	无数据资料
闪点	:	-4. 5 °C(*1)
易燃性(固体, 气体)	:	无数据资料
爆炸上限 / 可燃性上限	:	无数据资料
爆炸下限 / 可燃性下限	:	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	:	无数据资料
溶解性	:	
水溶性	:	不溶(*1)
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
自燃温度	:	无数据资料
分解温度	:	无数据资料

# 化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

**产品名称: X3710 (CD100801454)**

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

黏度	
动力黏度	: 无数据资料
运动黏度	: 无数据资料
粒径	: 无数据资料

## 10. 稳定性和反应性

危险反应	: 无数据资料
应避免的条件	: 热, 火焰和火花。
禁配物	: 强酸和氧化剂 强碱
危险的分解产物	: 一氧化碳 二氧化碳(CO2)

## 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
急性吸入毒性	: 备注: 无数据资料
急性经皮毒性	: 备注: 无数据资料

### 皮肤腐蚀/刺激

#### 产品:

结果	: 刺激皮肤。(*1)
----	-------------

### 严重眼睛损伤/眼刺激

#### 产品:

结果	: 刺激眼睛。(*1)
----	-------------

### 呼吸或皮肤过敏

#### 产品:

结果	: 接触皮肤可引起过敏。(*1)
	: 吸入可引起过敏。(*1)

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期:-
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

生殖细胞致突变性

产品:  
生殖细胞致突变性 - 评估 : 无数据资料

致癌性

产品:  
致癌性 - 评估 : 对人类的致癌物。(\*1)

生殖毒性

产品:  
生殖毒性 - 评估 : 已知的人类生殖毒物(\*1)

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

产品:  
靶器官 : 中枢神经系统, 呼吸器官, 肝, 脾脏(\*1)  
评估 : 会损害器官。(\*1)  
  
评估 : 可能造成昏昏欲睡或眩晕。(\*1)

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

产品:  
靶器官 : 神经系统, 中枢神经系统, 外围神经系统, 呼吸器官, 肝, 肾, 骨骼, 听觉系统(\*1)  
评估 : 长期或反复接触会对器官造成损害。(\*1)  
  
靶器官 : 肺, 视觉器官(\*1)  
评估 : 长期或反复接触可能损害器官。(\*1)

吸入危害

产品:  
无数据资料

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



化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期:-
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

对水蚤和其他水生无脊椎动物 的毒性 : 备注: 无数据资料

对藻类/水生植物的毒性 : 备注: 无数据资料

对鱼类的毒性 (慢性毒性) : 备注: 无数据资料

对水蚤和其他水生无脊椎动物 的毒性 (慢性毒性) : 备注: 无数据资料  
对微生物的毒性 : 备注: 无数据资料

生态毒理评估

急性水生危害 : 对水生生物有毒。(\*1)  
长期水生危害 : 对水生生物有害并具有长期持续影响。(\*1)

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

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

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 必须依照当地和国家的法律法规进行处置。  
严禁将该产品倾倒入土壤、下水道、排水沟、地下水或任何水体中。  
如非其预定用途，避免排放到环境。  
处置作业人员的个体防护措施参见“第八部分”的内容。  
如果委托专业废弃物处置机构进行处理，则需签订合同，并使其明确废弃物内容。  
污染包装物 : 残留有本品的所有容器或包装物也必须依照地方和国家的相关法律法规进行处置。  
废弃处置前需清空容器。

14. 运输信息

国际法规

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

空运 (IATA-DGR)	
UN/ID 编号	: UN 1263
联合国运输名称	: 涂料（包括色漆、喷漆、搪瓷、着色剂、虫胶、清漆、抛光剂、液态填料和液态喷漆基料）或涂料的相关材料（包括涂料稀释剂或还原剂）
类别	: 3
包装类别	: II
标签	: Class 3 - 易燃液体
包装说明(货运飞机)	: 364
包装说明(客运飞机)	: 353
海运 (IMDG-Code)	
联合国编号	: UN 1263
联合国运输名称	: 涂料（包括色漆、喷漆、搪瓷、着色剂、虫胶、清漆、抛光剂、液态填料和液态喷漆基料）或涂料的相关材料（包括涂料稀释剂或还原剂）
类别	: 3
包装类别	: II
标签	: 3
EmS 表号	: F-E, S-E
海洋污染物（是/否）	: 否

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

产品成分在下面名录中的列名信息：

- : 《危险化学品安全管理条例》(2002 年国务院 344 号令)，  
《工作场所安全使用化学品规定》([1996]劳部发 423 号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。根据《化学品分类和危险性公示-通则》(GB13690-2009)、  
《危险货物品名表》(GB12268-2012)、  
《危险化学品名录》(2015 年版)、  
《危险货物分类和品名编号》(GB6944-2005)、  
《工作场所所有害因素职业接触限值 第 1 部分：化学有害因素》(GBZ 2.1-2007)、  
《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 易燃液体》(GB 20581-2006)、  
《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 自燃液体》(GB 20585-2006)、

化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 氧化性液体》（GB 20589-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 爆炸物》（GB 20576-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 自反应物质》（GB 20583-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 自热物质》（GB 20584-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 遇水放出易燃气体的物质》（GB 20587-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 金属腐蚀物》（GB 20588-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 有机过氧化物》（GB 20591-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 急性毒性》（GB 20592-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 皮肤腐蚀/刺激》（GB 20593-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 严重眼睛损伤/眼睛刺激性》（GB 20594-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 呼吸或皮肤过敏》（GB 20595-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 生殖细胞突变性》（GB 20596-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 致癌性》（GB 20597-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 生殖毒性》（GB 20598-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 特异性靶器官系统毒性—一次接触》（GB 20599-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 特异性靶器官系统毒性—反复接触》（GB 20601-2006）、
- 《化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范 对水环境的危害》（GB 20602-2006）对本品进行分类和辨识。

所有用户必须启用和遵照在本化学品安全数据表（SDS）以及国家安全生产监督管理总局（SAWS）、中华人民共和国环境保护部（MEP）、卫生部（MOH）、人力资源和社会保障部（MHR&SS）等部门发布的法规中指定的作业人员保护措施以及环境排放控制办法。

针对该产品的 HSE 管理规定：  
《中华人民共和国职业病防治法》（2001 年第 60 号主席令）：作业现场应加强个人防护，预防职业病。  
<<使用有毒物品作业场所劳动保护条例>>  
<<新化学物质环境管理办法>>  
<<消耗臭氧层物质管理条例>>

# 化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

## 产品名称：X3710 (CD100801454)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

<<化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定>>

<<固体废物污染环境防治法>>

<<海洋环境保护法>>

<<中华人民共和国监控化学品管理条例>>

<<麻醉药品和精神药品管理条例>>

<<易制毒化学品管理条例>>

《个体防护装备选用规范》（GB/T 11651-2008）：根据作业场所的危害类别，选用合适的个体防护措施。

本品被列入

《危险货物品名表》（GB12268-2012）

《危险化学品名录》（2015 版）

《中国现有化学物质名录》（2013 版）

本品中的 2-丁酮被列入

《危险化学品名录》（2015 版）、

《易制毒化学品的分类和品种目录》（2005 年国务院 445 号令）。

本品中的环己酮、正丁醇、二甲苯、乙苯、甲醇、异丁醇、甲醛被列入

《危险化学品名录》（2015 版）

本品未被列入

《高毒物品目录》（2003 版）、

《中国严格限制进出口有毒化学品目录》、

《禁止进口货物目录》。

本品属于危险货物，应按照《汽车运输危险货物规则》

（JT617-2004）规定，在进行汽车运输时携带“道路运输危险货物安全卡”。

## 16. 其他信息

### 其他信息

#### 其他信息

：本数据表用于一般的工业用途，所提供信息是为了确保产品得到合适的使用、处置。不是制造商或进口商的保证书。目前，它是根据可靠的参考数据和测试数据制成的。为需要者提供参考，请根据各自职责实际情况依据此资料制定合适的应对措施。本文件记载了产品的安全信息。关于质量保证上的必要条件请参照技术资料，规格说明书等。如需更多的信息，请与制造商或进口商进行联系。

制造商信息：

参考文献：

1) 原料商 SDS ※1

2) 《化学品安全资料表第 2 部分 编写细则》（GB/T

# 化学品安全技术说明书(SDS)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

**产品名称: X3710 (CD100801454)**

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期:-
1.0	11. 06. 2021	100000059638	最初编制日期: 11. 06. 2021

17519. 2-2003)  
3) 《全球化学品统一分类和标签制度》(GHS)  
(ST/SG/AC. 10/30)  
4) 《基于 GHS 的化学品标签规范》(GB/T 22234-2008)  
5) 《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》(GB/T 16483-2008)  
6) 《化学品危险性评价通则》(GB/T22225-2008)  
7) 《化学品安全标签编写规定》(GB15258-2009)  
8) 《化学品分类和危险性公示-通则》(GB13690-2009)  
9) 《汽车运输危险货物规则》(JT617-2004)  
10) NITE CHRIP (Chemical Risk Information Platform),  
Japan  
<http://www.safe.nite.go.jp/japan/db.html> ※2

## 缩略语和首字母缩写

AICS - 澳大利亚化学物质名录; 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 - 合格实验室规范; 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; 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

## 免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN / ZH