

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Niclosamide (50%) Formulation
产品代码 : Aquabosso™ Molu, Aquabosso Molu

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : MSD
地址 : 第 485 號荊抬道
普陀區 - 上海 - 中國 200331
电话号码 : +1-908-740-4000
应急咨询电话 : 86-571-87268110
电子邮件地址 : EHSDATASTEWARD@msd.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 兽用产品
限制用途 : 不适用

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 粉末
颜色	: 黄色
气味	: 特征的

吞咽有害。吸入可能致癌。长期或反复接触可能损害器官。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别

急性毒性 (经口)	: 类别 4
致癌性 (吸入)	: 类别 1A
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 1

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

长期水生危害 : 类别 1

GHS 标签要素

象形图 : 

信号词 : 危险

危险性说明 : H302 吞咽有害。
H350 吸入可能致癌。
H373 长期或反复接触可能损害器官。
H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

防范说明 : **预防措施:**
P203 使用前取得、阅读并遵循所有安全说明书。
P260 不要吸入粉尘。
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。
P273 避免释放到环境中。
P280 配戴防护手套/防护服/护目用具/防护面具/听力保护装备。
事故响应:
P301 + P317 + P330 如误吞咽：立即求医。漱口。
P318 如接触到或有疑虑：求医。
P391 收集溢出物。
储存:
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
根据现有信息无需进行分类。

健康危害
吞咽有害。吸入可能致癌。长期或反复接触可能损害器官。

环境危害
对水生生物毒性极大。对水生生物毒性极大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水环境之危害未知： 2 %

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

GHS 未包括的其他危害
粉尘与眼睛接触会导致机械性刺激。
与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。
加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。

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)
氯硝柳胺乙醇胺盐	1420-04-8	>= 50 -< 70
萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐	9084-06-4	>= 1 -< 10
方石英	14464-46-1	>= 1 -< 10

4. 急救措施

一般的建议 : 出事故或感觉不适时, 立即就医。
在症状持续或有担心, 就医。

吸入 : 如吸入, 移至新鲜空气处。
如有症状, 就医。

皮肤接触 : 用水和肥皂洗涤。
如有症状, 就医。

眼睛接触 : 如进入眼睛, 用水充分冲洗。
如果刺激发生并持续, 就医。

食入 : 如吞咽, 不要引吐, 除非有医生指导。
就医。
用水彻底漱口。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。

最重要的症状和健康影响 : 与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。
粉尘与眼睛接触会导致机械性刺激。
吞咽有害。
吸入可能致癌。
长期或反复接触可能损害器官。

对保护施救者的忠告 : 急救负责人应注意个人防护, 在可能存在暴露的情况下应使用推荐的个人防护装备 (参见第 8 节)。

对医生的特别提示 : 对症辅助治疗。

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 水喷雾
抗溶泡沫
二氧化碳 (CO2)
干粉

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

- | | |
|-------------|---|
| 不合适的灭火剂 | : 未见报道。 |
| 特别危险性 | : 防止分布在空气中已产生的尘埃, 细小的灰尘达到充分的浓度, 也要防止存在点火源, 这有潜在的尘埃爆炸的危险。接触燃烧产物可能会对健康有害。 |
| 有害燃烧产物 | : 碳氧化物
氮氧化物
氯化物
硫氧化物
金属氧化物 |
| 特殊灭火方法 | : 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
喷水冷却未打开的容器。
在安全的情况下, 移出未损坏的容器。
撤离现场。 |
| 消防人员的特殊保护装备 | : 在着火情况下, 佩戴自给式呼吸器。
使用个人防护装备。 |

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。
遵循安全处置建议 (参见第 7 节) 和个人防护装备建议 (参见第 8 节)。 |
| 环境保护措施 | : 避免释放到环境中。
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
保留并处置受污染的洗涤水。
如果无法围堵严重的溢出, 应通报当地主管当局。 |
| 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 | : 清扫或真空吸除溢出物并收集在适当的容器中待处理。
防止粉尘在空气中散布 (如: 用压缩空气清洁粉尘积聚的表面)。
防止粉尘在表面沉积, 因其释放到大气中并达到一定浓度时会形成爆炸性混合物。
地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置, 以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。
本 SDS 的第 13 部分和第 15 部分给出了特定地方或国家要求的相关信息。 |

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

7. 操作处置与储存

操作处置

- 技术措施
 - : 静电可积聚并点燃悬浮的粉尘从而造成爆炸。
 - 提供充分的预防措施: 如电器接地和屏蔽, 或惰性环境。
- 局部或全面通风
 - : 如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
- 安全处置注意事项
 - : 不要吸入粉尘。
 - 不要吞咽。
 - 避免与眼睛接触。
 - 避免与皮肤长期或反复接触。
 - 作业后彻底清洗皮肤。
 - 基于工作场所暴露评估的结果, 按照良好的工业卫生和安全做法进行处理
 - 将粉尘的产生和积聚降到最低程度。
 - 不用时保持容器密闭。
 - 远离热源和火源。
 - 采取预防措施防止静电释放。
 - 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。
 - 小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。
- 防止接触禁配物
 - : 氧化剂

储存

- 安全储存条件
 - : 存放在有适当标识的容器内。
 - 存放处须加锁。
 - 按国家特定法规要求贮存。
- 禁配物
 - : 请勿与下列产品类型共同储存:
 - 强氧化剂
- 包装材料
 - : 不适合的材料: 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
氯硝柳胺乙醇胺盐	1420-04-8	TWA	$\geq 10 < 100$ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (OEB 3)	内部的
方石英	14464-46-1	TWA (呼吸性粉尘)	$0.025 \text{ mg}/\text{m}^3$ (二氧化硅)	ACGIH

- 工程控制
 - : 所有工程控制都应按设备的设计执行, 并按药品生产质量管理规范 (GMP) 的原则操作, 以保护产品、工人和环境。
 - 需要使用合适的封闭技术在源头控制化合物, 并防止化合物迁

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

		移至不受控的地方（例如开口式容器）。 尽可能减少开放式操作。
个体防护装备		
呼吸系统防护	:	如果没有足够的局部排气通风，或者暴露评估显示暴露量超过推荐指南的规定值，则使用呼吸保护。
过滤器类型	:	微粒型
眼面防护	:	佩戴带有侧挡板的安全眼镜或护目镜。 如果工作环境或活动出现粉尘、雾状物或喷雾，请佩戴适合的护目镜。 如果脸部有可能直接接触到粉尘、雾状物或喷雾，请佩戴面罩或其他保护全脸的设备。
皮肤和身体防护	:	工作服或实验外衣。 根据将要执行的任务，穿戴额外的装束（如袖套、围裙、一次性衣服），以避免皮肤裸露出来。 使用适当的换衣技术移除可能受污染的衣物。
手防护		
材料	:	防护手套
备注	:	可考虑戴两双手套。
卫生措施	:	如果在典型使用过程中可能接触化学品，请在工作场所附近提供眼睛冲洗系统和安全浴室。 使用时，严禁饮食及吸烟。 污染的衣服清洗后才可重新使用。 有效的设施运营，应包括：工程控制评估、合适的个人防护用品、合适的换衣及净化流程、工业卫生情况监测、医疗监控和运用行政控制。

9. 理化特性

外观与性状	:	粉末
颜色	:	黄色
气味	:	特征的
气味阈值	:	无数据资料
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	:	不适用

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

蒸发速率	: 不适用
易燃性 (固体, 气体)	: 加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。
易燃性 (液体)	: 不适用
爆炸上限 / 易燃上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	: 无数据资料
蒸气压	: 不适用
蒸气密度	: 不适用
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 无数据资料
溶解性	
水溶性	: 无数据资料
正辛醇/水分配系数	: 不适用
自燃温度	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
黏度	
运动黏度	: 不适用
爆炸特性	: 无爆炸性
氧化性	: 此物质或混合物不被分类为氧化剂。
分子量	: 无数据资料
粒子特性	
粒径	: 无数据资料

10. 稳定性和反应性

反应性	: 未被分类为反应性危害。
稳定性	: 正常条件下稳定。

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

危险反应	: 加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。 可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	: 热、火焰和火花。 避免粉尘生成。
禁配物	: 氧化剂
危险的分解产物	: 没有危险的分解产物。

11. 毒理学信息

接触途径	: 吸入 皮肤接触 食入 眼睛接触
------	----------------------------

急性毒性

吞咽有害。

产品:

急性经口毒性	: 急性毒性估计值: 980.39 mg/kg 方法: 计算方法
--------	-------------------------------------

组分:

氯硝柳胺乙醇胺盐:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): 500 mg/kg
--------	------------------------

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 2,000 - 5,000 mg/kg
急性经皮毒性	: LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg

方石英:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg 备注: 基于类似物中的数据
--------	---

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

种属	: 家兔
方法	: OECD 测试导则 404

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

|| 结果 : 无皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激
根据现有信息无需进行分类。

组分:

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

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

呼吸道或皮肤致敏

皮肤致敏
根据现有信息无需进行分类。

呼吸道致敏
根据现有信息无需进行分类。

组分:

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

|| 测试类型 : Buehler 豚鼠试验
|| 接触途径 : 皮肤接触
|| 种属 : 豚鼠
|| 方法 : OECD 测试导则 406
|| 结果 : 阴性

生殖细胞致突变性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

氯硝柳胺乙醇胺盐:

|| 体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
|| 结果: 阴性

|| 体内基因毒性 : 测试类型: 啮齿类动物显性致死试验 (生殖细胞) (体内)
|| 种属: 小鼠
|| 染毒途径: 食入
|| 结果: 阴性

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

|| 体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

||

结果: 阴性

致癌性

吸入可能致癌。

组分:

方石英:

||

种属 : 人类
染毒途径 : 吸入 (粉尘/烟雾)
结果 : 阳性

||

致癌性 - 评估 : 根据人类流行病学研究, 证明有影响 (吸入)

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

氯硝柳胺乙醇胺盐:

||

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 小鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

||

对繁殖性的影响 : 测试类型: 重复染毒毒性试验合并生殖/发育毒性筛选试验
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
方法: OECD 测试导则 422
结果: 阴性

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 重复染毒毒性试验合并生殖/发育毒性筛选试验
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
方法: OECD 测试导则 422
结果: 阴性

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

长期或反复接触可能损害器官。

组分:

方石英:

接触途径	: 吸入 (粉尘/烟雾)
靶器官	: 肺
评估	: 在浓度为 0.02 mg/l/6h/d 或以下时, 在动物身上观察到产生了明显的健康影响。

重复染毒毒性

组分:

氯硝柳胺乙醇胺盐:

种属	: 大鼠
NOAEL	: > 100 mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 90 天.
备注	: 基于类似物中的数据

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

种属	: 大鼠
NOAEL	: $\geq 1,000$ mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 42 天.
方法	: OECD 测试导则 422

方石英:

种属	: 人类
LOAEL	: 0.053 mg/m^3
染毒途径	: 吸入 (粉尘/烟雾)

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

氯硝柳胺乙醇胺盐:

对鱼类的毒性	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 0.0179 mg/l 暴露时间: 96 小时
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (Daphnia longispina (长刺水蚤)): 0.0164 mg/l 暴露时间: 96 小时
对藻类/水生植物的毒性	: ErC50 (Skeletonema costatum (海洋硅藻)): 0.071 mg/l 暴露时间: 96 小时

M-因子 (急性水生危害)	: 10
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性)	: NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 0.032 mg/l 暴露时间: 21 天
M-因子 (长期水生危害)	: 10

萘磺酸、甲醛的聚合物钠盐:

对鱼类的毒性	: LC50 (Brachydanio rerio (斑马鱼)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203
--------	--

方石英:

对鱼类的毒性	: LC50 (Danio rerio (斑马鱼)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 小时 备注: 基于类似物中的数据
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (Daphnia magna (水蚤)): > 100 mg/l 暴露时间: 48 小时 备注: 基于类似物中的数据

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

组分:

氯硝柳胺乙醇胺盐:

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

生物蓄积 : 种属: 鱼
生物富集系数 (BCF): < 500
备注: 基于类似物中的数据

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 3.86
备注: 计算

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 : 不要将废水排入下水道。
按当地法规处理。
污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。
如无另外要求: 按未使用产品处理。

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)
联合国编号 : UN 3077
联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Niclosamide ethanolamine salt)
类别 : 9
包装类别 : III
标签 : 9
对环境有害 : 是

空运 (IATA-DGR)
UN/ID 编号 : UN 3077
联合国运输名称 : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Niclosamide ethanolamine salt)
类别 : 9
包装类别 : III
标签 : Miscellaneous
包装说明 (货运飞机) : 956
包装说明 (客运飞机) : 956
对环境有害 : 是

海运 (IMDG-Code)

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

联合国编号	: UN 3077
联合国运输名称	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N. O. S. (Niclosamide ethanolamine salt)
类别	: 9
包装类别	: III
标签	: 9
EmS 表号	: F-A, S-F
海洋污染物 (是/否)	: 是

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 3077
联合国运输名称	: 对环境有害的固态物质，未另作规定的 (氯硝柳胺乙醇胺盐)
类别	: 9
包装类别	: III
标签	: 9
海洋污染物 (是/否)	: 是

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	: 此产品未列入目录，但符合危险化学品的定义和确定原则。
---------	------------------------------

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)	: 未列入
-------------------------	-------

重点监管的危险化学品名录	: 未列入
--------------	-------

特别管控危险化学品目录	: 未列入
-------------	-------

易制爆危险化学品名录	: 未列入
------------	-------

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录	: 未列入
--------	-------

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录 : 未列入

易制毒化学品管理条例

易制毒化学品的分类和品种目录 : 未列入

长江保护法

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

消耗臭氧层物质管理条例

进出口受控消耗臭氧层物质名录 : 未列入

受控消耗臭氧层物质清单 : 未列入

环境保护法

优先控制化学品名录 : 未列入

重点管控新污染物清单 : 未列入

产品成分在下面名录中的列名信息:

AICS : 未测定

DSL : 未测定

IECSC : 未测定

16. 其他信息

修订日期 : 2025/04/14

其他信息

参考文献 : 内部技术数据, 数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果, 以及欧洲化学品管理局, <http://echa.europa.eu/>

文件左侧双垂直线: 表示对前一版本内容进行了修订。

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈限值 (TLV)

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

Niclosamide (50%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/12/23
2.0	2025/04/14	11498569-00002	最初编制日期: 2024/12/23

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 - 日本工业安全与健康法案; 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

免责声明

据我们所知及确信, 本安全技术说明书 (SDS) 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南, 不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外, 此表提供的信息只与本 SDS 顶部确定的特定材料有关, 当 SDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时, 此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议, 包括用户最终产品 SDS 材料的适用性评估 (如适用)。

CN / ZH