

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

1. 化学品及企业标识

产品名称	: Posaconazole Solid Formulation
制造商或供应商信息	
制造商或供应商名称	: MSD
地址	: 文海北路 199 经济开发区, 杭州 - 浙江省- CHINA 310018
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	: 制药的
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	: 无数据资料
气味	: 无数据资料
造成眼刺激。怀疑对胎儿造成伤害。长期或反复接触会对器官造成损害。对水生生物有毒并具有长期持续影响。	

GHS 危险性类别

严重眼睛损伤/眼睛刺激性	: 类别 2B
生殖毒性	: 类别 2
特异性靶器官系统毒性（反复接触）	: 类别 1
急性（短期）水生危害	: 类别 2
长期水生危害	: 类别 2

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

GHS 标签要素

象形图	:	
信号词	:	危险
危险性说明	:	H320 造成眼刺激。 H361d 怀疑对胎儿造成伤害。 H372 长期或反复接触会对器官造成损害。 H411 对水生生物有毒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: 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。 P318 如接触到或有疑虑：求医。 P337 + P317 如眼刺激持续不退：立即求医。 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

造成眼刺激。怀疑对胎儿造成伤害。长期或反复接触会对器官造成损害。

环境危害

对水生生物有毒。对水生生物有毒并具有长期持续影响。

GHS 未包括的其他危害

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。

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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)
Posaconazole	171228-49-2	>= 10 -< 20
纤维素	9004-34-6	>= 10 -< 20

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。
就医。
- 皮肤接触 : 如接触, 立即用肥皂和大量水冲洗皮肤。
脱去被污染的衣服和鞋。
就医。
重新使用前要清洗衣服。
重新使用前彻底清洗鞋。
- 眼睛接触 : 如不慎接触, 立即用大量水冲洗眼睛至少 15 分钟。
佩戴隐形眼镜者, 如方便, 取下镜片。
就医。
- 食入 : 如吞咽: 不要引吐。
就医。
用水彻底漱口。
- 最重要的症状和健康影响 : 腹泻
头痛
呕吐
恶心
发烧
与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。
造成眼刺激。
怀疑对胎儿造成伤害。
长期或反复接触会对器官造成损害。
- 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

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

二氧化碳 (CO₂)
干粉

- | | |
|-------------|---|
| 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
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。 |

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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	: 只能在足够通风的条件下使用。
安全处置注意事项	: 不要吸入粉尘。 不要吞咽。 不要接触眼睛。 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
Posaconazole	171228-49-2	TWA	300 µg/m3 (OEB 2)	内部的
纤维素	9004-34-6	PC-TWA	10 mg/m³	CN OEL
		TWA	10 mg/m³	ACGIH

工程控制	: 使用可行的工程控制, 最大限度减少与化合物的接触。 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。
------	---

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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。
手防护	
材料	: 防护手套
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	: 无数据资料
气味	: 无数据资料
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
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)	: 无数据资料

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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	: 无数据资料
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	: 不适用

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。
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

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Posaconazole:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
	LD50 (小鼠): > 3,000 mg/kg
急性经皮毒性	: LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg

纤维素:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
急性吸入毒性	: LC50 (大鼠): > 5.8 mg/l 暴露时间: 4 小时 测试环境: 粉尘/烟雾
急性经皮毒性	: LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Posaconazole:

种属	: 家兔
结果	: 无皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

造成眼刺激。

组分:

Posaconazole:

种属	: 家兔
----	------

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

|| 结果 : 轻度的眼睛刺激

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:

Posaconazole:

|| 测试类型 : Magnusson-Kligman 试验
|| 接触途径 : 皮肤接触
|| 种属 : 豚鼠
|| 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:

Posaconazole:

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

测试类型: 染色体畸变
结果: 阴性

|| 体内基因毒性 : 测试类型: 微核试验
|| 种属: 小鼠
|| 细胞类型: 骨髓
|| 染毒途径: 静脉内
|| 结果: 阴性

纤维素:

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

测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
结果: 阴性

|| 体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)
|| 种属: 小鼠

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

染毒途径: 食入
结果: 阴性

致癌性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

Posaconazole:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 口服 (喂饲)
暴露时间 : 2 年
结果 : 阳性
备注 : 在人体中的作用机制或模式不相关。

种属 : 小鼠
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 2 年
结果 : 阳性
备注 : 在人体中的作用机制或模式不相关。

纤维素:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 72 周
结果 : 阴性

生殖毒性
怀疑对胎儿造成伤害。

组分:

Posaconazole:

对繁殖性的影响 : 测试类型: 生育/早期胚胎发育
种属: 大鼠, 雄性
父母一般毒性: NOAEL: 180 mg/kg 体重
症状: 对交配能力无影响。
结果: 阴性

测试类型: 生育/早期胚胎发育
种属: 大鼠, 雌性
父母一般毒性: NOAEL: 45 mg/kg 体重
症状: 对交配能力无影响。
结果: 阴性

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

对胎儿发育的影响	: 测试类型: 胚胎-胎儿发育 种属: 大鼠, 雌性 染毒途径: 经口 发育毒性: LOAEL: 29 mg/kg 体重 结果: 胎儿毒性。 , 发现畸形。 测试类型: 胚胎-胎儿发育 种属: 家兔, 雌性 发育毒性: LOAEL: 40 mg/kg 体重 结果: 胎儿毒性。
生殖毒性 - 评估	: 根据动物试验, 有一些对生长发育有影响的证据。

纤维素:

对繁殖性的影响	: 测试类型: 一代繁殖毒性试验 种属: 大鼠 染毒途径: 食入 结果: 阴性
对胎儿发育的影响	: 测试类型: 生育/早期胚胎发育 种属: 大鼠 染毒途径: 食入 结果: 阴性

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

长期或反复接触会对器官造成损害。

组分:

Posaconazole:

接触途径	: 食入
靶器官	: 肾上腺, 骨髓, 肾, 肝, 生殖器官, 神经系统
评估	: 长期或反复接触会对器官造成损害。

重复染毒毒性

组分:

Posaconazole:

种属	: 大鼠, 雌性
LOAEL	: 5 mg/kg
染毒途径	: 经口

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

暴露时间	: 6 月
靶器官	: 肾上腺, 肺, 心脏, 肝, 脾脏, 肾, 卵巢
种属	: 犬
LOAEL	: 3 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 392 天.
靶器官	: 肺, 肝, 脑, 小肠, 肾上腺, 脊髓, 淋巴组织
种属	: 猴子
LOAEL	: 15 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 1 月
靶器官	: 骨髓, 肾上腺, 淋巴结, 血液
种属	: 犬
LOAEL	: 3 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 56 周
靶器官	: 肾上腺, 骨髓, 肾, 神经系统, 脾脏, 胸腺, 睾丸, 淋巴组织
种属	: 猴子
LOAEL	: 180 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 12 月
靶器官	: 血液, 胃肠道, 脾脏
种属	: 猴子
LOAEL	: 8 mg/kg
染毒途径	: 静脉内
暴露时间	: 1 月
靶器官	: 心血管系统, 肺, 肾上腺, 血液
纤维素:	
种属	: 大鼠
NOAEL	: >= 9,000 mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 90 天.

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

人体暴露体验

组分:

Posaconazole:

食入 : 症状: 咳嗽, 头痛, 恶心, 呕吐, 发烧, 肝影响, 皮疹, 瘙痒症, 腹泻, 高血压, 中性粒细胞减少症, 电解质紊乱

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

Posaconazole:

对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 0.95 mg/l
暴露时间: 96 小时
方法: OECD 测试导则 203
备注: 在极限溶解浓度时无毒性

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 0.276 mg/l
暴露时间: 48 小时
方法: OECD 测试导则 202

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 0.509 mg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 0.041 mg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201

M-因子 (急性水生危害) : 1

对鱼类的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Pimephales promelas (肥头鲷鱼)): 0.206 mg/l
暴露时间: 33 天
方法: OECD 测试导则 210

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)): 0.244 mg/l
暴露时间: 21 天
方法: OECD 测试导则 211
备注: 在极限溶解浓度时无毒性

M-因子 (长期水生危害) : 1

对微生物的毒性 : EC50 (天然微生物): > 1,000 mg/l
暴露时间: 3 小时

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

测试类型: 呼吸抑制
方法: OECD 测试导则 209

纤维素:

对鱼类的毒性 : LC50 (*Oryzias latipes* (日本青鳉)): > 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

组分:

Posaconazole:

生物降解性 : 结果: 不易生物降解。
生物降解性: 50 %
暴露时间: 28 小时
方法: OECD 测试导则 314

水中的稳定性 : 水解半衰期 (DT50): > 30 天
方法: OECD 测试导则 111

纤维素:

生物降解性 : 结果: 易生物降解。

生物蓄积潜力

组分:

Posaconazole:

生物蓄积 : 种属: *Lepomis macrochirus* (蓝鳃太阳鱼)
生物富集系数 (BCF): 20
方法: OECD 测试导则 305

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 4.15

土壤中的迁移性

组分:

Posaconazole:

在各环境分割空间中的分布 : log Koc: 5.52

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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.
(Posaconazole)
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.
(Posaconazole)
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)
联合国编号 : UN 3077
联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N. O. S.
(Posaconazole)
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

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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 (Posaconazole)
类别	: 9
包装类别	: III
标签	: 9
海洋污染物（是/否）	: 否

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
--------	-------

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
----------------	-------

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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) 之阈值 (TLV)

CN OEL : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

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

Posaconazole Solid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
9.0	2025/04/14	23513-00026	最初编制日期: 2014/10/21

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