

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : Flunixin Paste Formulation

#### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : MSD

地址 : 第 485 號荊拾道  
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	: 糊状物
颜色	: 白色至灰白色
气味	: 无数据资料

吞咽有害。造成严重眼损伤。长期或反复接触可能损害器官。对水生生物有害并具有长期持续影响。

#### GHS 危险性类别

急性毒性 (经口) : 类别 4

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 1

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 3

长期水生危害 : 类别 3

## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0      修订日期: 2024/09/28      SDS 编号: 656902-00019      前次修订日期: 2024/04/06  
最初编制日期: 2016/05/02

### GHS 标签要素

象形图



信号词

: 危险

危险性说明

: H302 吞咽有害。  
H318 造成严重眼损伤。  
H373 长期或反复接触可能损害器官。  
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:**

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。  
P273 避免释放到环境中。  
P280 戴防护眼罩/戴防护面具。

**事故响应:**

P301 + P312 + P330 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。漱口。  
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。  
P314 如感觉不适, 须求医/就诊。

**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。造成严重眼损伤。长期或反复接触可能损害器官。

### 环境危害

对水生生物有害。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

未见报道。

## 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0 修订日期: 2024/09/28 SDS 编号: 656902-00019 前次修订日期: 2024/04/06 最初编制日期: 2016/05/02

## 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)
氧化淀粉	65996-62-5	>= 20 -< 30
Flunixin	42461-84-7	>= 3 -< 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 : 如接触, 立即用肥皂和大量水冲洗皮肤。  
如有症状, 就医。
- 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。  
立即就医。
- 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 : 吞咽有害。  
造成严重眼损伤。  
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保护, 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
- 不合适的灭火剂 : 未见报道。
- 特别危险性 : 接触燃烧产物可能会对健康有害。
- 有害燃烧产物 : 碳氧化物  
氟化合物  
氮氧化物  
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。

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

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。  
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。

### 7. 操作处置与储存

#### 操作处置

技术措施 : 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。  
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、烟、气体、烟雾、蒸气或喷雾。  
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  
保持容器密闭。  
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。

## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0      修订日期: 2024/09/28      SDS 编号: 656902-00019      前次修订日期: 2024/04/06  
 最初编制日期: 2016/05/02

禁配物 : 保持密闭。  
 按国家特定法规要求贮存。  
 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
氧化淀粉	65996-62-5	TWA (可吸入粉尘)	0.5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
Flunixin	42461-84-7	TWA	40 µg/m <sup>3</sup> (OEB 3)	内部的
其他信息: 皮肤				
		擦拭限值	400 µg/100 cm <sup>2</sup>	内部的

**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。

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

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	: 糊状物
颜色	: 白色至灰白色
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	: 无数据资料
蒸发速率	: 不适用
易燃性(固体, 气体)	: 不属于易燃性危险物品
易燃性(液体)	: 无数据资料
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

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

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。
危险反应	:	可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	:	未见报道。
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	:	皮肤接触 食入 眼睛接触
<b>急性毒性</b>		
吞咽有害。		
<b>产品:</b>		
急性经口毒性	:	急性毒性估计值: 638.55 mg/kg 方法: 计算方法
急性吸入毒性	:	备注: 吸入不认为是可能性的暴露途径。

#### 组分:

##### **Flunixin:**

急性经口毒性	:	LD50 (大鼠): 53 - 157 mg/kg
--------	---	---------------------------

## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0      修订日期: 2024/09/28      SDS 编号: 656902-00019      前次修订日期: 2024/04/06  
最初编制日期: 2016/05/02

LD50 (小鼠): 176 - 249 mg/kg  
LD50 (豚鼠): 488.3 mg/kg  
LD50 (猴子): 300 mg/kg  
急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): < 0.52 mg/l  
暴露时间: 4 小时  
测试环境: 粉尘/烟雾  
急性毒性 (其它暴露途径) : LD50 (大鼠): 59.4 - 185.3 mg/kg  
染毒途径: 腹腔内  
LD50 (小鼠): 164 - 363 mg/kg  
染毒途径: 腹腔内

### 皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

### 组分:

#### Flunixin:

种属 : 家兔  
结果 : 轻度的皮肤刺激

### 严重眼睛损伤/眼刺激

造成严重眼损伤。

### 组分:

#### Flunixin:

种属 : 家兔  
结果 : 对眼睛有不可逆转的影响

### 呼吸或皮肤过敏

#### 皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

#### 呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。



## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0      修订日期: 2024/09/28      SDS 编号: 656902-00019      前次修订日期: 2024/04/06  
最初编制日期: 2016/05/02

### 组分:

#### Flunixin:

测试类型 : 最大反应试验  
接触途径 : 经皮  
种属 : 豚鼠  
评估 : 不引起皮肤过敏。  
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:

#### Flunixin:

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: 体外实验  
测试系统: 小鼠淋巴瘤细胞  
结果: 阳性  
  
测试类型: 染色体畸变  
测试系统: 中国仓鼠卵巢细胞  
结果: 阳性  
  
测试类型: 体外实验  
测试系统: Escherichia coli  
结果: 阳性  
  
体内基因毒性 : 测试类型: 微核试验  
种属: 小鼠  
染毒途径: 经口  
结果: 阴性  
  
生殖细胞致突变性 - 评估 : 依证据权重不足以归类为生殖细胞致突变性物质。

#### 致癌性

根据现有信息无需进行分类。

### 组分:

#### Flunixin:

种属 : 大鼠  
染毒途径 : 口服 (喂饲)  
暴露时间 : 104 w

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

LOAEL	: 2 mg/kg 体重
结果	: 阴性
靶器官	: 胃肠道
备注	: 测试过程中观察到的明显毒性

种属	: 小鼠
染毒途径	: 口服 (喂饲)
暴露时间	: 97 w
NOAEL	: 0.6 mg/kg 体重
结果	: 阴性
靶器官	: 胃肠道
备注	: 测试过程中观察到的明显毒性

### 生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

### 组分:

#### Flunixin:

对繁殖性的影响	: 测试类型: 两代繁殖毒性试验 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 父母一般毒性: LOAEL: 1 - 1.5 mg/kg 体重 症状: 无胎儿畸形。 结果: 未发现对生育力和早期胚胎发育的影响。
对胎儿发育的影响	: 测试类型: 发育 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 对母体一般毒性: LOAEL: 2 mg/kg 体重 胚胎-胎儿毒性。: NOAEL: 2 mg/kg 体重 结果: 仅在高母体毒性剂量中发现胚胎毒性和对后代的不良影响。
	: 测试类型: 胚胎-胎儿发育 种属: 家兔 染毒途径: 经口 对母体一般毒性: LOAEL: 3 mg/kg 体重 胚胎-胎儿毒性。: NOAEL: 3 mg/kg 体重 结果: 仅在高母体毒性剂量中发现胚胎毒性和对后代的不良影响。

### 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。

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

---

### 组分:

#### Flunixin:

|| 评估 : 可能造成呼吸道刺激。

#### 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:

#### Flunixin:

|| 靶器官 : 胃肠道, 肾, 血液  
|| 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:

#### 氧化淀粉:

|| 种属 : 大鼠  
|| NOAEL : 22,500 mg/kg  
|| 染毒途径 : 食入  
|| 暴露时间 : 90 天.

#### Flunixin:

|| 种属 : 大鼠  
|| NOAEL : 2 mg/kg  
|| LOAEL : < 4 mg/kg  
|| 染毒途径 : 经口  
|| 暴露时间 : 6 w  
|| 靶器官 : 胃肠道

|| 种属 : 大鼠  
|| NOAEL : 1 mg/kg  
|| 染毒途径 : 经口  
|| 暴露时间 : 1 y  
|| 靶器官 : 胃肠道, 肾

|| 种属 : 猴子  
|| NOAEL : 15 mg/kg  
|| 染毒途径 : 经口  
|| 暴露时间 : 90 d  
|| 靶器官 : 胃肠道, 血液

|| 种属 : 家兔

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

LOAEL	: 80 mg/kg
染毒途径	: 经皮
暴露时间	: 21 d
症状	: 剧烈的刺激

种属	: 犬
LOAEL	: 11 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 9 d
靶器官	: 胃肠道
症状	: 呕吐

### 吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

### 人体暴露体验

#### 组分:

#### Flunixin:

吸入	: 症状: 呼吸道刺激
皮肤接触	: 症状: 皮肤刺激
眼睛接触	: 症状: 剧烈的刺激
食入	: 症状: 胃肠道功能紊乱, 出血, 高血压, 肾功能紊乱

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

#### 组分:

#### Flunixin:

对鱼类的毒性	: LC50 ( <i>Lepomis macrochirus</i> (蓝鳃太阳鱼)): 28 mg/l
	暴露时间: 96 小时 方法: FDA 4.11
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (虹鳟)): 5.5 mg/l
	暴露时间: 96 小时 方法: FDA 4.11
对藻类/水生植物的毒性	: EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (水蚤)): 15 mg/l
	暴露时间: 48 小时 方法: FDA 4.08
对藻类/水生植物的毒性	: NOEC ( <i>Microcystis aeruginosa</i> (铜绿微囊藻)): 97 mg/l
	暴露时间: 13 天

## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0      修订日期: 2024/09/28      SDS 编号: 656902-00019      前次修订日期: 2024/04/06  
最初编制日期: 2016/05/02

---

方法: FDA 4.01

NOEC (Senastrum capricornutum (绿藻)): 96 mg/l  
暴露时间: 12 天

### 持久性和降解性

#### 组分:

Flunixin:

水中的稳定性 : 水解: 0 %(28 天)

### 生物蓄积潜力

#### 组分:

Flunixin:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 1.34

### 土壤中的迁移性

#### 组分:

Flunixin:

在各环境分割空间中的分布 : log Koc: 1.92

### 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 : 不适用  
联合国运输名称 : 不适用

## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0      修订日期: 2024/09/28      SDS 编号: 656902-00019      前次修订日期: 2024/04/06  
最初编制日期: 2016/05/02

---

类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用  
对环境有害 : 否

### 空运(IATA-DGR)

UN/ID 编号 : 不适用  
联合国运输名称 : 不适用  
类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用  
包装说明(货运飞机) : 不适用  
包装说明(客运飞机) : 不适用

### 海运(IMDG-Code)

联合国编号 : 不适用  
联合国运输名称 : 不适用  
类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用  
EmS 表号 : 不适用  
海洋污染物(是/否) : 否

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 : 不适用  
联合国运输名称 : 不适用  
类别 : 不适用  
次要危险性 : 不适用  
包装类别 : 不适用  
标签 : 不适用  
海洋污染物(是/否) : 否

### 特殊防范措施

不适用

---

## 15. 法规信息

### 适用法规

职业病防治法

## Flunixin Paste Formulation

版本 4.0      修订日期: 2024/09/28      SDS 编号: 656902-00019      前次修订日期: 2024/04/06  
最初编制日期: 2016/05/02

### 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

### 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

### 长江保护法

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

### 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 : 2024/09/28

### 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

## Flunixin Paste Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/04/06
4.0	2024/09/28	656902-00019	最初编制日期: 2016/05/02

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; IC<sub>50</sub> - 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; LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度; LD<sub>50</sub> - 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

### 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