

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Metamizol Injection 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	: 液体
颜色	: 无色
气味	: 无数据资料
可能造成皮肤过敏反应。 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害。 长期或反复接触会对器官造成损害。 对水生生物有害。 对水生生物有毒并具有长期持续影响。	

GHS 危险性类别

皮肤致敏	: 类别 1
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 3
长期水生危害	: 类别 2

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

GHS 标签要素

象形图	:	
信号词	:	危险
危险性说明	:	H317 可能造成皮肤过敏反应。 H361 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害。 H372 长期或反复接触会对器官造成损害。 H402 对水生生物有害。 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 不要吸入烟雾或蒸气。 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。 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 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: P318 如接触到或有疑虑: 求医。 P333 + P313 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。 P333 + P317 如发生皮肤刺激或皮疹: 立即求医。 P362 + P364 脱掉沾污的衣服, 清洗后方可重新使用。 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

可能造成皮肤过敏反应。 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害。 长期或反复接触会对器官造成损害。

环境危害

对水生生物有害。 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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)
Metamizol	68-89-3	>= 30 -< 50
苯甲醇	100-51-6	>= 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。
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。
就医。
用水彻底漱口。

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。
可能造成皮肤过敏反应。
怀疑对生育能力或胎儿造成伤害。
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)

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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

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。
防止大范围的扩散 (例如: 用围挡或用油栏)。
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 : 用惰性材料吸收。
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。
对于大量溢漏来说, 进行围堵或采用其他恰当的防漏措施以免材料扩散。如果可以用泵抽排被围堵的材料, 则应将回收的材料存放在合适的容器中。
用适当的吸收剂清理残留的溢漏材料。
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。

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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
 - : 不要接触皮肤或衣服。
 - 不要吸入烟雾或蒸气。
 - 不要吞咽。
 - 避免与眼睛接触。
 - 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
Metamizol	68-89-3	TWA	3 mg/m3 (OEB 1)	内部的

- 工程控制
 - : 使用适当的工程控制及制造技术, 以控制空气浓度 (例如使用较少出现滴落的快速连接)。
 - 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。
 - 实验操作不要求特殊密闭度。

个体防护装备

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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	: 组合的微粒和有机蒸气型
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。 受污染的工作服不得带出工作场地。 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	: 液体
颜色	: 无色
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	: 无数据资料
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

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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	: 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	: 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	: 无数据资料
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
危险的分解产物	: 没有危险的分解产物。

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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。

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

组分:

Metamizol:
急性经口毒性 : 半数致死量 (LD50) , 口服 (大鼠): 3,000 mg/kg
靶器官: 中枢神经系统

半数致死量 (LD50) , 口服 (家兔): 2,150 mg/kg
靶器官: 中枢神经系统

半数致死量 (LD50) , 口服 (豚鼠): 1,000 mg/kg
靶器官: 中枢神经系统

苯甲醇:
急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 1,200 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 5.4 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾
方法: OECD 测试导则 403
评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性

皮肤腐蚀/刺激
根据现有信息无需进行分类。

组分:

苯甲醇:
种属 : 家兔
方法 : OECD 测试导则 404
结果 : 无皮肤刺激

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

苯甲醇:

种属	:	家兔
结果	:	刺激眼睛, 21 天内恢复
方法	:	OECD 测试导则 405

呼吸道或皮肤致敏

皮肤致敏

可能造成皮肤过敏反应。

呼吸道致敏

根据现有信息无需进行分类。

组分:

苯甲醇:

测试类型	:	斑贴试验 (HRIPT)
接触途径	:	皮肤接触
种属	:	人类
结果	:	阳性

评估	:	可能或者肯定对人类具有低到中等程度的的皮肤致敏率
----	---	--------------------------

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Metamizol:

体外基因毒性	:	测试类型: Ames 试验 结果: 阴性 测试类型: 致突变性 (体外哺乳动物细胞遗传试验) 测试系统: 中国仓鼠肺细胞 结果: 阴性
体内基因毒性	:	测试类型: 微核试验 种属: 小鼠 结果: 阴性

苯甲醇:

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验) 种属: 小鼠 染毒途径: 腹腔内注射 结果: 阴性

致癌性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

Metamizol:

种属	: 小鼠, 雄性
染毒途径	: 口服 (喂饲)
暴露时间	: 2 年
	: 375 mg/kg 体重/天
结果	: 阴性

种属	: 小鼠, 雌性
染毒途径	: 口服 (喂饲)
暴露时间	: 2 年
	: 442 mg/kg 体重/天
结果	: 阴性

种属	: 大鼠, 雄性
染毒途径	: 口服 (饮用水)
暴露时间	: 2 年
	: 150 mg/kg 体重/天
结果	: 阴性

种属	: 大鼠, 雌性
染毒途径	: 口服 (饮用水)
暴露时间	: 2 年
	: 193 mg/kg 体重/天
结果	: 阴性

苯甲醇:

种属	: 小鼠
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 103 周
方法	: OECD 测试导则 451
结果	: 阴性

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

生殖毒性

怀疑对生育能力或胎儿造成伤害。

组分:

Metamizol:

对繁殖性的影响	: 测试类型: 生育/早期胚胎发育 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 早期胚胎发育: NOAEL: 100 mg/kg 体重 结果: 胎儿毒性。，观察到母体毒性，可能造成不良生殖影响。 测试类型: 生育/早期胚胎发育 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 早期胚胎发育: NOAEL: 400 mg/kg 体重 结果: 胎儿毒性。，增强吸收 测试类型: 生育/早期胚胎发育 种属: 家兔 染毒途径: 经口 早期胚胎发育: NOAEL: 25 mg/kg 体重 结果: 胎儿毒性。，增强吸收
对胎儿发育的影响	: 测试类型: 两代研究 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 发育毒性: NOAEL: 250 mg/kg 体重 结果: 观察到母体毒性，产妇体重增加减少。，产妇的食品消费减少。，成活胎儿数量减少。
生殖毒性 - 评估	: 怀疑对生育能力造成伤害。怀疑对胎儿造成伤害。

苯甲醇:

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

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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:

Metamizol:

接触途径	: 经口
靶器官	: 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:

Metamizol:

种属	: 大鼠
NOAEL	: 50 mg/kg
染毒途径	: 皮下
暴露时间	: 28 天
靶器官	: 血液
症状	: 血液效果

种属	: 大鼠
NOAEL	: 150 mg/kg
染毒途径	: 静脉内
暴露时间	: 28 天
靶器官	: 血液
症状	: 血液效果

种属	: 大鼠
NOAEL	: 300 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 26 周
靶器官	: 血液
症状	: 血液效果

种属	: 犬
NOAEL	: 150 mg/kg
染毒途径	: 皮下
暴露时间	: 28 天
靶器官	: 血液
症状	: 血液效果

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

种属	: 犬
NOAEL	: 50 mg/kg
染毒途径	: 静脉内
暴露时间	: 28 天
靶器官	: 血液, 胃肠道
症状	: 血液效果, 流涎症, 呕吐

种属	: 犬
NOAEL	: 100 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 26 周
靶器官	: 血液, 肝, 肾, 脾脏
症状	: 血液效果

苯甲醇:

种属	: 大鼠
NOAEL	: 1.072 mg/l
染毒途径	: 吸入 (粉尘/烟雾)
暴露时间	: 28 天
方法	: OECD 测试导则 412

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

Metamizol:

食入	: 靶器官: 血液 症状: 血液效果, 血尿, 腹泻, 恶心, 皮疹, 低血压
----	--

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

Metamizol:

对鱼类的毒性	: LC50 (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 47 mg/l 暴露时间: 48 小时

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

	方法: OECD 测试导则 202
对藻类/水生植物的毒性	: EC50 (Raphidocelis subcapitata (羊角月牙藻)): > 50.8 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性)	: EC10 (Daphnia magna (水蚤)): 0.725 mg/l 暴露时间: 21 天 方法: OECD 测试导则 211

苯甲醇:

对鱼类的毒性	: LC50 (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 460 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 magna (水蚤)): 230 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)): 770 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 310 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201
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)): 51 mg/l 暴露时间: 21 天 方法: OECD 测试导则 211

持久性和降解性

组分:

Metamizol:

生物降解性	: 结果: 不易生物降解。 生物降解性: 18 - 23 %
-------	-----------------------------------

苯甲醇:

生物降解性	: 结果: 易生物降解。 生物降解性: 92 - 96 % 暴露时间: 14 天
-------	--

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

生物蓄积潜力

组分:

苯甲醇:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 1.05

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 3082

联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S.
(Metamizol)

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 3082

联合国运输名称 : Environmentally hazardous substance, liquid, n. o. s.
(Metamizol)

类别 : 9

包装类别 : III

标签 : Miscellaneous

包装说明 (货运飞机) : 964

包装说明 (客运飞机) : 964

对环境有害 : 是

海运 (IMDG-Code)

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

联合国编号	: UN 3082
联合国运输名称	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S. (Metamizol)
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 3082
联合国运输名称	: 对环境有害的液态物质，未另作规定的 (Metamizol)
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
--------	-------

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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

Metamizol Injection Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	10562754-00014	最初编制日期: 2022/01/14

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