

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Raltegravir 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

吞咽可能有害。造成严重眼损伤。可能造成呼吸道刺激。怀疑对胎儿造成伤害。对水生生物有害。

GHS 危险性类别

急性毒性 (经口)	: 类别 5
严重眼睛损伤/眼睛刺激性	: 类别 1
生殖毒性	: 类别 2
特异性靶器官系统毒性 (一次接触)	: 类别 3
急性 (短期) 水生危害	: 类别 3

GHS 标签要素

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

象形图

:



信号词

:

危险

危险性说明

:

H303 吞咽可能有害。
H318 造成严重眼损伤。
H335 可能造成呼吸道刺激。
H361d 怀疑对胎儿造成伤害。
H402 对水生生物有害。

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。
P261 避免吸入粉尘。
P271 只能在室外或通风良好之处使用。
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 如误吞咽: 立即求医。
P304 + P340 + P319 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。如感觉不适, 立即求医。
P305 + P354 + P338 + P317 如进入眼睛: 立即用水冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。立即求医。
P318 如接触到或有疑虑: 求医。

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

吞咽可能有害。造成严重眼损伤。怀疑对胎儿造成伤害。可能造成呼吸道刺激。

环境危害

对水生生物有害。

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。

3. 成分/组成信息

Raltegravir Formulation

版本 6.0 修订日期: 2025/11/13 SDS 编号: 741570-00023 前次修订日期: 2025/05/09
最初编制日期: 2016/06/06

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)
Raltegravir	871038-72-1	>= 50 -< 70
纤维素	9004-34-6	>= 10 -< 20
硬脂酸镁	557-04-0	>= 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。
就医。
用水彻底漱口。
- 最重要的症状和健康影响 : 吞咽可能有害。
造成严重眼损伤。
可能造成呼吸道刺激。
怀疑对胎儿造成伤害。
与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。
- 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
- 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。

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

- | | |
|-------------|---|
| 有害燃烧产物 | : 碳氧化物
氮氧化物
氟化合物
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 | : 用吸收剂包围溢出物, 并在该区域上放置一个潮湿的覆盖物, 以最大程度地减少物料进入空气中。
添加过量的液体以使物料进入溶液中。
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。
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。 |

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。 |

Raltegravir Formulation

Table with 4 columns: Version, Revision Date, SDS Number, and Previous Revision Date/Initial Compilation Date.

- 局部或全面通风安全处置注意事项: 如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。避免吸入粉尘。不要吞咽。不要接触眼睛。避免与皮肤长期或反复接触。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。已经过敏的个人以及易患哮喘、过敏、慢性或复发性呼吸道疾病的个人, 若工作时存在呼吸道刺激物或致敏物, 应咨询医生。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。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。保持密闭。在阴凉、通风良好处储存。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

Table with 5 columns: Component, CAS No., Numerical Type (Contact Form), Control Parameter / Permissible Concentration, and Basis.

- 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。

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

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 | : 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) | : 无数据资料 |
| 爆炸上限 / 易燃上限 | : 无数据资料 |

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

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	: 无数据资料
溶解性	
水溶性	: 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
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	: 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	: 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
------	--------------

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

食入
眼睛接触

急性毒性

吞咽可能有害。

产品:

急性经口毒性 : 急性毒性估计值: 4,026 mg/kg
方法: 计算方法

组分:

Raltegravir:

急性经口毒性 : LD50 (小鼠, 雄性和雌性): > 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

硬脂酸镁:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 423
评估: 此物质或混合物无急性口服毒性
备注: 基于类似物中的数据

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 2,000 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:

Raltegravir:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

硬脂酸镁:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激
备注 : 基于类似物中的数据

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

严重眼睛损伤/眼刺激

造成严重眼损伤。

组分:

Raltegravir:

种属	: 牛角膜
结果	: 剧烈的刺激

硬脂酸镁:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激
备注	: 基于类似物中的数据

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:

Raltegravir:

测试类型	: 局部淋巴结试验 (LLNA)
种属	: 小鼠
结果	: 阴性

硬脂酸镁:

测试类型	: 最大反应试验
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 豚鼠
方法	: OECD 测试导则 406
结果	: 阴性
备注	: 基于类似物中的数据

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Raltegravir:

体外基因毒性	: 测试类型: 回复突变试验 结果: 阴性
--------	--------------------------

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

测试类型: 碱冲洗法测试
测试系统: 大鼠肝细胞
结果: 阴性

测试类型: 染色体畸变
方法: OECD 测试导则 473
结果: 阴性

体内基因毒性 : 测试类型: 体内微核试验
种属: 小鼠
结果: 阴性

测试类型: 染色体畸变
方法: OECD 测试导则 475
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
染毒途径: 食入
结果: 阴性

硬脂酸镁:

体外基因毒性 : 测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

测试类型: 体外染色体畸变试验
方法: OECD 测试导则 473
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

组分:

Raltegravir:

种属	: 小鼠, 雄性和雌性
暴露时间	: 104 周
结果	: 阴性

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:

Raltegravir:

对繁殖性的影响	: 测试类型: 生育/早期胚胎发育 种属: 大鼠, 雄性和雌性 染毒途径: 经口 父母一般毒性: NOAEL: 600 mg/kg 体重 结果: 阴性
对胎儿发育的影响	: 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 对母体一般毒性: NOAEL: $\geq$ 600 mg/kg 体重 致畸性: LOAEL F1: 300 mg/kg 体重 症状: 骨骼畸形。 结果: 阳性 种属: 家兔 对母体一般毒性: NOAEL: $\geq$ 1,000 mg/kg 体重 致畸性: NOAEL: $\geq$ 1,000 mg/kg 体重 结果: 阴性
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

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

种属: 大鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

硬脂酸镁:

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 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: 大鼠 染毒途径: 食入 结果: 阴性 备注: 基于类似物中的数据

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

可能造成呼吸道刺激。

组分:

Raltegravir:

接触途径	: 吸入
靶器官	: 呼吸道
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

根据现有信息无需进行分类。

重复染毒毒性

组分:

Raltegravir:

种属	: 犬
NOAEL	: 90 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 371 天
症状	: 呕吐
种属	: 大鼠
NOAEL	: 30 mg/kg
LOAEL	: 120 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 189 天

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

靶器官 : 胃

种属 : 小鼠
NOAEL : 50 mg/kg
LOAEL : 500 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 14 周
靶器官 : 胃

种属 : 大鼠
NOAEL : 50 mg/kg
LOAEL : 200 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 8 周
靶器官 : 胃

纤维素:

种属 : 大鼠
NOAEL : $\geq 9,000$ mg/kg
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 90 天.

硬脂酸镁:

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

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

Raltegravir:

食入 : 症状: 恶心, 腹泻, 头痛, 发烧, 皮疹, 皮肤刺激

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

Raltegravir:

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

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 LC50 (Cyprinodon variegatus (红鲈)): > 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)): > 100 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)): 66 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 3.8 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 201
对鱼类的毒性 (慢性毒性)	: NOEC (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 9.3 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)): 9.5 mg/l 暴露时间: 21 天 方法: OECD 测试导则 211
对微生物的毒性	: EC50: > 1,000 mg/l 暴露时间: 3 小时 测试类型: 呼吸抑制 方法: OECD 测试导则 209 NOEC: 1,000 mg/l 暴露时间: 3 小时 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
--------	---

硬脂酸镁:

对鱼类的毒性	: LC50 (Leuciscus idus (高体雅罗鱼)): > 100 mg/l 暴露时间: 48 小时
--------	--

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

	方法: 德国工业标准 (DIN) 38412 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	: EL50 (<i>Daphnia magna</i> (水蚤)): > 1 mg/l 暴露时间: 47 小时 试验物: 水融合组分 (WAF) 方法: 67/548/EEC 指令, 附录 V, C2。 备注: 基于类似物中的数据 在极限溶解浓度时无毒性
对藻类/水生植物的毒性	: EL50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (绿藻)): > 1 mg/l 暴露时间: 72 小时 试验物: 水融合组分 (WAF) 方法: OECD 测试导则 201 备注: 基于类似物中的数据 在极限溶解浓度时无毒性
	NOELR (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (绿藻)): > 1 mg/l 暴露时间: 72 小时 试验物: 水融合组分 (WAF) 方法: OECD 测试导则 201 备注: 基于类似物中的数据
对微生物的毒性	: EC10 (<i>Pseudomonas putida</i> (恶臭假单胞菌)): > 100 mg/l 暴露时间: 16 小时 试验物: 水融合组分 (WAF) 备注: 基于类似物中的数据

持久性和降解性

组分:

Raltegravir:

生物降解性	: 结果: 可快速降解 生物降解性: 50 % 暴露时间: 9 天 方法: OECD 测试导则 302B
水中的稳定性	: 水解: < 10 % (5 天) 方法: OECD 测试导则 111

纤维素:

生物降解性	: 结果: 易生物降解。
-------	--------------

硬脂酸镁:

生物降解性	: 结果: 不可生物降解的
-------	---------------

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

备注: 基于类似物中的数据

生物蓄积潜力

组分:

Raltegravir:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: -0.328

硬脂酸镁:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: > 4

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)

不作为危险货物管理

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

对环境有害 : 否

空运 (IATA-DGR)

不作为危险货物管理

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

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

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)

不作为危险货物管理

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

不作为危险货物管理

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

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

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

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

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

有毒有害水污染物名录 : 未列入

有毒有害大气污染物名录 : 未列入

重点控制的土壤有毒有害物质名录 : 未列入

非药用类麻醉药品和精神药品列管办法

非药用类麻醉药品和精神药品管制品种目录 : 未列入

两用物项和技术进出口许可证管理办法

两用物项和技术进出口许可证管理目录 : 未列入

产品成分在下面名录中的列名信息:

AICS : 未测定

CA. DSL : 未测定

IECSC : 未测定

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

16. 其他信息

修订日期 : 2025/11/13

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; 南方共同市场 - 危险货物运输便利化协定; 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)。

Raltegravir Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/05/09
6.0	2025/11/13	741570-00023	最初编制日期: 2016/06/06

CN / ZH