

安全技术说明书 (SDS) 根据欧盟(EC) No. 1907/2006的法规

签发日期: 2014-08-12 修订日期: 2017-09-12 版本 2

第 1 部分: 物质/混合物化学品及公司/企业标识

1.1. 产品识符

产品编号 14255 产品名称 Vinblastine

REACH 注册号码 该物质/混合物仅包含根据(EC)1907/2006号法规注册或免除注册的成分。

<u>包含__</u>

化学品名称 索引号 CAS 编号 vinblastine sulphate (90 - 100%) Not Listed 143-67-9

配方 C46H58N4O9·H2SO4 分子量 909.05 g/mol 其他识别方法 14255S, 14255L

1.2. 物质或混合物化学品的推荐用途和限制用途

1.3 安全技术说明书供应商详细资料

进口商(仅适用于欧盟) 制造商

Cell Signaling Technology Europe B.V. 细胞信号技术公司

Schuttersveld 2 3斯克巷\u30456 ?提并论丹弗斯, MA01923

2316 ZA Leiden

The Netherlands TEL: +31 (0)71 7200 200 FAX: +31 (0)71 891 0098 联系电话: +19788672300 传真: +19788672400

Websitewww.cellsignal.com电子邮件地址info@cellsignal.eu

1.4. 应急电话

CHEMTREC 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year +1 703 527 3887 (INTERNATIONAL) +1 800 424 9300 (NORTH AMERICA)

欧洲 112

第 2 部分: 危险性概述

2.1. 物质或混合物分类

法规 (EC) 第1272/2008号

急性口服毒性	类别2 - (H300)
皮肤腐蚀/刺激	类别2 - (H315)
严重眼损伤/眼刺激	类别1 - (H318)
生殖毒性	类别2 - (H361)
特异性靶器官毒性(一次接触)	类别2 - (H371)

在这部分中提到的H&EUH词组短语的全文,请参阅第16

2.2. 标签要素



信号词

危险

Hazard statement(s)

H300 - 吞咽致命

H315 - 造成皮肤刺激

H318 - 造成严重眼损伤

H371 - 可能对器官造成损害

H361 - 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害

防范说明 - EU (§28, 1272/2008)

P201 - 使用前取得专用说明

P260 - 不要吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸汽/喷雾

P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具

P309 + P311 - 如接触到或感觉不适: 呼叫解毒中心或医生

P301 + P310 - 如误吞咽: 立即呼叫解毒中心/医生

P330 - 漱口

P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心清洗几分钟。 如戴隐形眼镜并可方便地取出,取出隐形眼镜。 继续冲洗

2.3. 其他危险

正常使用条件下不会有.

第 3 部分: 成分/组成信息

3.1 物质

同义词

Velsar; Velban; Velbe; Vincaleukoblastine, sulfate; Vincaleukoblastine, sulfate (1:1) (salt); Uniblastin.

配方 C46H58N4O9·H2SO4

化学性质 Monoconstituent substance.

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
vinblastine sulphate	143-67-9	100	205-606-0	Acute Tox. 2 (H300) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 2 (H371) Repr. 2 (H361)	没有可用数据

在这部分中提及的R句子的全文请看第16部分。

第 4 部分: 急救措施

4.1. 急救措施的描述

一般建议 根据受伤的性质采取急救治疗. 在症状持续或有疑问情况下,寻求医生建议。.

吸入 转移到新鲜空气处。.

皮肤接触 脱掉所有污染的衣服和鞋子, 立即用肥皂和大量的水冲洗。. **眼睛接触** 用大量水冲洗至少15分钟,提起上下眼睑。咨询医生.

4.2. 最重要的症状和健康影响,包括急性的和迟发的

规定剂量的常见不良反应包括:白细胞减少,脱发,便秘,数字麻木,高血压,不适,骨痛,虚弱,下颌疼痛。职业暴露尚未得到充分调查。.

4.3. 标示及时的医疗护理和特殊的治疗

对医生的备注 对症治疗. 在口服给药后,干燥状态的长春碱硫酸盐从胃肠道不规则地和不可预测地吸收。

溶液的吸收尚未得到研究。如果吞噬长春花碱,水中的活性炭可以通过口腔和泻药来给予。.

第 5 部分: 消防措施

5.1. 灭火剂

合适的灭火剂 请使用适合当地情况和周围环境的灭火措施.

不合适的灭火剂 无可用信息.

5.2. 物质或混合物引起的特别危害

热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放.

5.3. 对消防人员的建议

穿戴自给式呼吸器和防护服. 使用个人防护设备。.

第 6 部分: 泄漏应急处理

6.1. 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

关于非应急人员 将人员疏散至安全地带.确保足够的通风. **关于应急响应人员** 使用第 8 部分推荐的个人防护设备.

6.2. 环境保护措施

不得排放到环境中. 在安全可行的情况下, 防止进一步的泄漏或溢出. 如果有大量溢出物无法被控制, 则应通知地方当局.

6.3. 收容、清除方法及所使用的处置材料

围堵方法 在安全可行的情况下,防止进一步的泄漏或溢出. **清理方法** 用机械方式拾起并置于适当的容器进行处置.

6.4. 参考其他部分

更多信息请参阅第8和第13部分.

第 7 部分: 操作处置与储存

7.1. 安全操作处置注意事项

依照良好的工业卫生和安全实践进行操作.

7.2. 安全储存条件,包括禁配物

保持容器密闭,并置于干燥和通风良好的地方.

7.3. 特定最终用途

用作实验室试剂.

第8部分:接触控制和个体防护

8.1. 控制参数

8.2. 接触控制

适当的工程控制

淋浴器, 洗眼器, 及通风系统.

个体防护措施,如个体防护设备

眼睛/面部防护 带侧护罩的安全眼镜.

皮肤防护

手部防护防渗透手套.其他穿戴适当的防护服.

呼吸防护 如通风不足,须戴呼吸防护装置.

推荐的过滤器类型: P3型

环境暴露控制

无可用信息.

第 9 部分: 理化特性

9.1. 基本理化特性信息

 物理状态
 固体

 外观
 结晶粉末

 颜色
 白色至灰白色

 气味
 无可用信息

 气味阈值
 无可用信息

酸硷值 (pH) T可用信息

熔点/凝固点 267 ° C

初沸点和沸程无可用信息闪点无可用信息蒸发速率无可用信息易燃性(固体,气体)无可用信息

 燃燒上限
 无可用信息

 燃烧下限
 无可用信息

 蒸气压
 无可用信息

 蒸气密度
 无可用信息

 相对密度
 无可用信息

 溶解度
 无可用信息

 辛醇/水分配系数
 无可用信息

 自燃温度
 无可用信息

 分解温度
 无可用信息

 黏度
 无可用信息

 爆炸性
 无可用信息

9.2. 其他信息

氧化性质

 软化点
 无可用信息

 分子量
 909.05 g/mol

 在其他溶剂中的溶解度
 无可用信息

 VOC含量
 无可用信息

 密度
 无可用信息

第 10 部分: 稳定性和反应性

无可用信息

10.1. 反应性

无可用信息.

10.2. 化学稳定性

正常条件下稳定.

10.3. 危险反应可能性

危险的聚合作用不会发生危险的聚合作用.危险反应正常处理过程中不会发生.

10.4. 避免接触的条件

基于提供的信息无任何已知的情况.

10.5禁配物

无可用信息.

10.6. 危险的分解产物

正常使用条件下不会有.

第 11 部分: 毒理学信息

11.1. 毒理作用信息

这种材料只能由,或为那些具备适当资格的潜在危险化学品的处理和使用的严密监督下进行处理。它应该在牢记的是,该化合物的毒理學和生理性质没有明确定义。.

化学品名称	半数致死量(LD50), 口服	半数致死量(LD50),皮肤	LC50 吸入
vinblastine sulphate	7 mg/kg (Rat)	-	-

接触的可能途径资讯

吸入 可能导致呼吸道刺激.

眼睛接触 可能对眼睛造成不可逆的损害.

皮肤接触 刺激皮肤.

摄入 如果吞咽可能致命.

痛,虚弱,下颌疼痛。职业暴露尚未得到充分调查。.

皮肤腐蚀/刺激 造成皮肤刺激.

严重眼损伤/眼刺激 有严重损伤眼睛的风险.

致敏性 无可用信息.

诱变效应 染色体易位确实发生在雄性小鼠中。. 在培养中使用仓鼠肺细胞的体外测试已经产生染色体

变化,包括染色单体断裂和交换,而使用另一种类型的仓鼠细胞的测试未能证明突变。在用该药物治疗的患者的骨髓细胞的染色体分析中未观察到断裂和畸变。. 鼠伤寒沙门氏菌逆转

录检测阴性。.

致癌作用 无可用信息.

生殖毒性 这种材料被归类为妊娠D类:积极的风险证据.精子症已报道于人。.

STOT - 一次接触 血液系统, 呼吸系统, 中枢神经系统.

 STOT - 反复接触
 无可用信息.

 吸入危害
 无可用信息.

其他信息 长春花生物碱很少引起第八脑神经的前庭和听觉损伤。表现包括部分或全部耳聋,可能是暂

时的或永久的,平衡困难,包括头晕,眼球震颤和眩晕。.

第 12 部分: 生态学信息

毒性

无可用信息

12.2. 持久性和降解性

无可用信息.

12.3. 生物累积性

 生物累积性
 无可用信息.

 生物富集因子 (BCF)
 无可用信息

12.4. 土壤中的迁移性

无可用信息.

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果

无可用信息.

12.6. 其他不利影响

无可用信息

第 13 部分: 废弃处置

13.1. 废弃处置方法

残渣废料/未用掉的产品 按照当地规定处理.

受沾染的包装 空容器应送到经批准的废弃物处理场所进行回收或处置.

其他信息 废物代码应由使用者根据产品的应用指定.

第 14 部分:运输信息

IMDG/IMO

14.1 联合国危险货物编号 UN1544

14.2 联合国正确运输名称 不受管制 (vinblastine sulphate)

 14.3
 运输危险性分类
 6.1

 14.4
 包装类别
 II

 14.5
 环境危害
 无

 14.6
 使用者特殊防范措施
 无

EmS No. F-A, S-A

14.7 散装运输依据MARPOL 73/78 附 不受管制

件II以及IBC 规则

ADR/RID

14.1 联合国危险货物编号 UN1544

14.2 联合国正确运输名称 不受管制 (vinblastine sulphate)

 14.3
 运输危险性分类
 6.1

 14.4
 包装类别
 II

 14.5
 环境危害
 无

 14.6
 使用者特殊防范措施
 无

 分类代码
 T2

 隧道限制代码
 (D/E)

LATA

14.1 联合国危险货物编号 UN1544

14.2 联合国正确运输名称 Alkaloids, solid, n.o.s. (vinblastine sulphate)

 14. 3
 运输危险性分类
 6.1

 14. 4
 包装类别
 II

 14. 5
 环境危害
 无

 14. 6
 使用者特殊防范措施
 无

 ERG 代码
 6L

第 15 部分: 法规信息

15.1. 特定物质或混合物的安全、健康和环境法规/法律

关于授权信息高度关注的物质候选名单

本产品不含高度关注的物质

SEVESO指令信息

H2 - Acute Toxic [50 tonnes (Lower-tier) 200 tonnes (Upper-tier)]

国际目录

TSCA

国内物质列表 (DSL) / 非国内物质清单 -

(NDSL)

欧洲现有商用化学物质名录 符合

(EINECS)/欧洲已通报化学物质名录

(ELINCS)

ENCS

中国现有化学物质名录(IECSC) -韩国现有化学品名录(KECL) -

菲律宾化学品与化学物质清单 (PICCS) 符合

AICS 符合

International inventories legend

TSCA - 美国有毒物质控制发难第8(b)章节名录

DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

ENCS - 日本既有和新化学物质

IECSC - 中国现有化学物质名录

KECL - 韩国现有及已评估的化学物质

PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录

AICS - 澳大利亚化学物质名录

15.2. 化学品安全评估

此物质尚未进行化学品安全评估

第 16 部分: 其他信息

在第 2 和第 3部分下相关H用语的全文

H300 - 吞咽致命

H315 - 造成皮肤刺激

H318 - 造成严重眼损伤

H371 - 若吸入可能对器官造成损害

H361 - 若吸入怀疑对生育能力或胎儿造成伤害

靠靠 专家判断及证据权重确定.

签发日期:2014-08-12修订日期:2017-09-12

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念,本物质安全数据表中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南,并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质,可能不适用于结合了其他任何物质或经过任何加工的物质,除非文中另有规定.
