



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 紫杉醇

CAS: 33069-62-4

品牌: 源叶

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 021-61312973

传真: 021-55068248

网址: www.shyuanye.com

邮箱: shyysw@sina.com

2. 危险性概述

2.1 GHS 危险性类别

CFR 1910.1200: 皮肤腐蚀/刺激 [类别 2] 眼睛损伤/刺激 [类别 2A]

2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图:



警示词: 危险

危险性说明:

H302 吞食有害

H312 皮肤接触有害

H315 引起皮肤刺激

H317 可能引起皮肤过敏反应

H318 造成严重的眼睛损伤

H332 吸入有害



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyyw@sina.com

H334 吸入可能引起过敏或哮喘病症状或呼吸困难

H335 可能引起呼吸道刺激

H341 怀疑引起遗传缺陷

H361f 怀疑破坏生育力

防范说明:

P260 不要吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾。

P261 避免吸入灰尘/烟雾/气体/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。

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。

P342+P311 如有呼吸系统病症: 呼叫急救中心/医生。

2.3 未分类危害(HNOC)或未被 GHS 覆盖

无数据资料。

3.物质

俗名: Taxol

分子式: C₄₇H₅₁NO₁₄

分子量: 853.91

CAS No.: 33069-62-4

EC-NO.: 无数据资料

4.急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议: 咨询医生。向在场的医生出示此安全数据表。移出危险区域。

吸入: 如果呼吸, 将人员转移到新鲜空气中;如果没有呼吸, 请进行人工呼吸。请教医生。

皮肤接触: 用肥皂和大量水冲洗。请教医生。

眼睛接触: 用大量水彻底冲洗至少 15 分钟, 然后咨询医生。



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

食入: 切勿给失去知觉的人以口喂任何东西。用水冲洗口腔。请教医生。

4.2 最重要的症状和健康影响

The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2.2) and/or in section 11

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5. 消防措施

5.1 灭火介质

适用灭火剂:

使用喷水, 抗酒精泡沫, 干粉化学药品或二氧化碳。

不适合的灭火介质:

无数据资料

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

碳氧化物, 氮氧化物 (NO_x)

5.3 给消防员的建议

如必要的话, 戴自给式呼吸器去救火。

5.4 进一步的信息

无数据资料

6. 泄露应急处理

6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

使用个人防护设备。避免形成尘埃。避免呼吸蒸气, 雾气或气体。确保足够的通风。将人员疏散到安全区域。避免吸入灰尘。有关个人防护, 请参阅第8节。

6.2 环境保护措施

如果安全的话, 请防止进一步的泄漏或溢出, 请勿让产品进入下水道。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

捡起并安排处理过程, 不要产生灰尘清理和铲起保持在合适的密闭容器中



进行处理。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节

7.操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

避免与皮肤和眼睛接触。避免形成灰尘和气溶胶。在形成灰尘的地方提供适当的排气通风。有关预防措施, 请参阅第 2.2 节。

7.2 安全储存的条件, 包括任何不兼容性

保持容器密闭在干燥通风的地方。推荐的存储温度: -20°C 。

7.3 特定的最终用途

无数据资料

8.接触控制和个体防护

8.1 职业接触限值

8.2 暴露控制

适当的技术控制:

根据工业卫生和安全使用规则来操作。休息以前和工作结束时洗手。

个体防护装备:

眼面防护: 面罩与安全眼镜请使用经官方标准如 NIOSH (美国) 或 EN 166(欧盟) 检测与批准的设备防护眼部。

皮肤防护: 使用前必须检查手套。请使用正确的方法取下手套(请勿触摸手套的外表面), 并避免任何皮肤部位接触产品。使用后, 请按照相关法律法规和有效的实验室规程和程序小心操作被污染的手套。请清洁并吹干为您的手选择的防护手套, 必须符合法规(EU) 2016/425 中给出的规格以及由此衍生的 en 374 标准。

身体保护: 防渗透的衣服, 阻燃防静电防护服, 防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和含量来选择。

呼吸系统防护: 如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具, 请使用



全面罩式多功能防毒面具（US）或 ABEK 型（EN14387）防毒面具筒作为工程控制的候补。如果防毒面具是保护的唯一方式，则使用全面罩式送风防毒面具。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如 NIOSH（US）或 CEN（EU）的呼吸器和零件。

环境暴露的控制：无数据资料。

9.理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

- a) 外观与性状：无数据资料
- b) 气味：无数据资料
- c) 气味阈值：无数据资料
- d) pH 值：无数据资料
- e) 熔点/凝固点：213-216℃
- f) 初沸点和沸程：无数据资料
- g) 闪点：无数据资料
- h) 蒸发速率：无数据资料
- i) 易燃性(固体，气体)：无数据资料
- j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度：无数据资料
- k) 蒸气压：无数据资料
- l) 蒸气密度：无数据资料
- m) 密度/相对密度：无数据资料
- n) 水溶性：无数据资料
- o) 正辛醇/水分配系数：无数据资料
- p) 自燃温度：无数据资料
- q) 分解温度：无数据资料
- r) 黏度：无数据资料
- s) 爆炸特性：无数据资料
- t) 氧化性：无数据资料

9.2 其他安全信息



无数据资料

10.稳定性和反应活性

10.1 反应性

无数据资料

10.2 化学稳定性

在适当条件下稳定。

10.3 危险反应

无数据资料

10.4 应避免的条件

无数据资料

10.5 禁配物

氧化剂

10.6 危险的分解产物

如果发生火灾: 请参阅第 5 节

11.毒理学信息

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性: 无数据资料

皮肤腐蚀/刺激: 无数据资料

严重眼睛损伤/眼刺激: 无数据资料

呼吸或皮肤过敏: 无数据资料

生殖细胞致突变性: 无数据资料

致癌性:

IARC 没有发现该产品中含量大于或等于 0.1% 的成分是可能的, 可能的或已确认的人类致癌物

生殖毒性:

生殖毒性-大鼠-母体静脉注射影响: 其他影响。对生育能力的影响: 植入前死亡率 (例如, 每名女性的植入物数量减少; 每黄体的植入物总数)。对胚



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

胎或胎儿的影响：胚胎外结构（如胎盘、脐带）。生殖毒性-大鼠-对新生儿的静脉注射影响：生长统计数据（如体重增加减少）。对新生儿的影响：行为。对新生儿的影响：身体。根据实验室动物的测试，过度暴露可能导致生殖障碍。发育毒性-大鼠-静脉特定发育异常：肌肉骨骼系统。对新生儿的影响：延迟影响。

特异性靶器官系统毒性（一次接触）：无数据资料

特异性靶器官系统毒性（反复接触）：无数据资料

吸入危害：

吸入-可能引起呼吸道刺激。

附加说明：无数据资料

12.生态学资料

12.1 生态毒性

无数据资料

12.2 持久性和降解性

无数据资料

12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

12.4 土壤中的迁移性

无数据资料

12.5 PBT 和 vPvB 的结果评价

无数据资料

12.6 其他环境有害作用

无数据资料

13.废弃处置

13.1 废物处理方法

产品：向有执照的废物处理公司提供多余的不可回收解决方案。请与有执照的专业废物处理服务机构联系以处理该材料。将其与可燃溶剂溶解或混合，



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

并在配有加力燃烧器和洗涤器的化学焚烧炉中燃烧。

污染包装物: 作为未用过的产品弃置。不要重复使用空容器。

14.运输信息

DOT (US):

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

报告数量(RQ): 无数据资料

吸入毒物危害: 无数据资料

环境危害: 无数据资料

IMDG:

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

EMS 编号: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

IATA:

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

15.法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用, 该化学品满足《危险化学品安全管理条例》(2013年12月4号国务院通过)的要求。

16.其他信息

其他信息:



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

版权所有上海源叶生物技术有限公司授权制作无限份纸质副本，仅供内部使用。上述信息被认为是正确的，但并非包罗万象，仅作为指南使用。本文档中的信息基于我们目前的知识状况，适用于适当的安全预防措施。它并不代表那个产品。源叶公司及其附属公司不对任何因搬运或接触上述产品而造成的损坏负责。

