

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Finasteride (1%) Formulation

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : Organon & Co.

地址 : 30 Hudson Street, 33nd floor
Jersey City, New Jersey, U.S.A 07302

电话号码 : +1-551-430-6000

应急咨询电话 : +1-215-631-6999

电子邮件地址 : EHSSTEWARD@organon.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	: 棕褐色
气味	: 无臭

可能对胎儿造成伤害。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

生殖毒性 : 类别 1B

特异性靶器官系统毒性（反复接触） : 类别 2

长期水生危害 : 类别 3

GHS 标签要素

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

象形图 :

信号词 : 危险

危险性说明 : H360D 可能对胎儿造成伤害。
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:
P201 使用前取得专用说明。
P202 在阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。
P260 不要吸入粉尘。
P273 避免释放到环境中。
P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应:
P308 + P313 如接触到或有疑虑: 求医/就诊。

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

可能对胎儿造成伤害。长期或反复接触可能损害器官。

环境危害

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

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

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
纤维素	9004-34-6	>= 1 -< 10
淀粉	9005-25-8	>= 1 -< 10
Finasteride	98319-26-7	>= 1 -< 2.5
二氧化钛	13463-67-7	>= 0.1 -< 1

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 : 可能对胎儿造成伤害。
长期或反复接触可能损害器官。
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。
- 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。
- 有害燃烧产物 : 碳氧化物
金属氧化物

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

- 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 : 清扫或真空吸除溢出物并收集在适当的容器中待处理。
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。
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。
- 局部或全面通风 : 如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
- 安全处置注意事项 : 不要接触皮肤或衣服。
不要吸入粉尘。
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
保持容器密闭。

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

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。
保持密闭。
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
纤维素	9004-34-6	PC-TWA	10 mg/m ³	CN OEL
		TWA	10 mg/m ³	ACGIH
淀粉	9005-25-8	TWA	10 mg/m ³	ACGIH
Finasteride	98319-26-7	TWA	0.5 µg/m ³ (OEB 5)	内部的
		擦拭限值	5 µg/100 cm ²	内部的
二氧化钛	13463-67-7	PC-TWA (总粉尘)	8 mg/m ³	CN OEL
其他信息: G2B - 可疑人类致癌物				
		TWA (呼吸性粉尘)	2.5 mg/m ³ (二氧化钛)	ACGIH

这种物质没有生物可利用性，因此不会造成粉尘吸入危害。

二氧化钛

工程控制 : 使用封闭加工系统或封闭技术在源头进行控制（如手套式操作箱/隔离器），及防止化合物泄漏到作业场所。
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。
不允许开放式操作。
需要完全封闭加工及材料运输系统。

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

操作时, 需要使用为防止化合物泄露到作业场所而特设的封闭技术。

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。 使用时, 严禁饮食及吸烟。 沾染的衣服清洗后方可重新使用。 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	:	棕褐色
气味	:	无臭
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

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



ORGANON

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

蒸发速率	:	不适用
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
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	:	log Pow: 3.5 pH 值: 7 有效成分
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。
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。

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

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 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:

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
--------	----------------------------

淀粉:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
--------	----------------------------

急性经皮毒性	: LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg
--------	----------------------------

Finasteride:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): 373 - 828 mg/kg
--------	------------------------------

LD50 (小鼠): 486 mg/kg

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

二氧化钛:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 6.82 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾
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:

Finasteride:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

二氧化钛:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

淀粉:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激

Finasteride:

种属 : 家兔
备注 : 轻度刺激

二氧化钛:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

组分:

淀粉:

测试类型	: 最大反应试验
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 豚鼠
结果	: 阴性

二氧化钛:

测试类型	: 局部淋巴结试验 (LLNA)
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 小鼠
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:

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

淀粉:

体外基因毒性	: 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
	结果: 阴性

Finasteride:

体外基因毒性	: 测试类型: 体外染色体畸变试验
	结果: 阳性

	测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
	结果: 阴性

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性

测试类型: 碱冲洗法测试
结果: 阴性

体内基因毒性 : 测试类型: 致突变性 (体内哺乳动物骨髓细胞遗传试验, 染色体分析)
染毒途径: 经口
结果: 阴性

二氧化钛:

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: 体内微核试验
种属: 小鼠
结果: 阴性

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

纤维素:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 72 周
结果 : 阴性

Finasteride:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 2 年
剂量 : 160 mg/kg 体重
结果 : 阴性
靶器官 : 睾丸
备注 : 良性肿瘤

种属 : 小鼠
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 19 月
结果 : 阴性

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

靶器官 : 睾丸
备注 : 良性肿瘤

二氧化钛:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 吸入 (粉尘/烟雾)
暴露时间 : 2 年
方法 : OECD 测试导则 453
结果 : 阳性
备注 : 其作用机制或模式可能与人类无关。
这种物质没有生物可利用性, 因此不会造成粉尘吸入危害。

致癌性 - 评估 : 在动物的吸入试验中只有有限的致癌迹象

生殖毒性

可能对胎儿造成伤害。

组分:

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
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

Finasteride:

对繁殖性的影响 : 测试类型: 生育/早期胚胎发育
种属: 家兔
染毒途径: 经口
生育能力: NOAEL: 80 mg/kg 体重
结果: 对生育无影响。

测试类型: 生育/早期胚胎发育
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
生育能力: LOAEL: 80 mg/kg 体重
结果: 阳性
备注: 没有证据说这些发现与人类有关。

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

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
发育毒性: LOAEL: 0.003 mg/kg 体重
结果: 致畸作用。 , 对胚胎的影响。

测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 猴子
染毒途径: 食入
发育毒性: LOAEL: 2 mg/kg 体重
结果: 致畸作用。

生殖毒性 - 评估 : 根据动物试验, 有明显的证据表明对生长发育有不利的影响。

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。

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:

Finasteride:

接触途径 : 食入
靶器官 : 睾丸
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:

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.

淀粉:

种属 : 大鼠
NOAEL : $\geq 2,000$ mg/kg
染毒途径 : 皮肤接触
暴露时间 : 28 天.
方法 : OECD 测试导则 410

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

Finasteride:

种属 : 大鼠
NOAEL : 20 mg/kg
LOAEL : 40 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 1 年
靶器官 : 睾丸

种属 : 犬
NOAEL : 45 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 1 年
靶器官 : 睾丸

二氧化钛:

种属 : 大鼠
NOAEL : 24,000 mg/kg
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 28 天.

种属 : 大鼠
NOAEL : 10 mg/m³
染毒途径 : 吸入 (粉尘/烟雾)
暴露时间 : 2 年

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

Finasteride:

食入 : 症状: 乳房胀痛, 丰胸, 阳痿, 唇肿, 皮疹

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

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

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

Finasteride:

- 对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 20.4 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 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 17.8 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 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 49 mg/l
暴露时间: 14 小时
方法: FDA 4.01
- 对鱼类的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Oryzias latipes (日本青鳉)): 0.05 mg/l
暴露时间: 105 天
- 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)): 0.12 mg/l
暴露时间: 21 天
方法: OECD 测试导则 211
- M-因子 (长期水生危害) : 1

二氧化钛:

- 对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 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
- 对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (Skeletonema costatum (海洋硅藻)): > 10,000 mg/l
暴露时间: 72 小时
- 对微生物的毒性 : EC50: > 1,000 mg/l
暴露时间: 3 小时
方法: OECD 测试导则 209

持久性和降解性

组分:

纤维素:

- 生物降解性 : 结果: 快速生物降解的。

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

Finasteride:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。
生物降解性: 0 %
暴露时间: 7 天
方法: FDA 3.11

水中的稳定性 : 水解: 0 %(5 天)
方法: FDA 3.09

生物蓄积潜力

组分:

Finasteride:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 3.57

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 : 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)

UN/ID 编号 : 不适用

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

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

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。

Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

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 : 2024/04/06

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/>

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 - 日本工业安全和健康法案; 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

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



Finasteride (1%) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
8.2	2024/04/06	49635-00025	最初编制日期: 2015/01/26

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