

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Multivitamin (with Soy Oil) 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	: 水溶液
颜色	: 黄色
气味	: 特征的
造成轻微皮肤刺激。可能对胎儿造成伤害。长期或反复接触会对器官造成损害。可能对水生生物造成长期持续有害影响。	

GHS 危险性类别

皮肤腐蚀/刺激 : 类别 3

生殖毒性 : 类别 1A

特异性靶器官系统毒性（反复接触） : 类别 1

长期水生危害 : 类别 4

GHS 标签要素

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

象形图



信号词

: 危险

危险性说明

: H316 造成轻微皮肤刺激。
H360D 可能对胎儿造成伤害。
H372 长期或反复接触会对器官造成损害。
H413 可能对水生生物造成长期持续有害影响。

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。
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。
P332 + P317 如发生皮肤刺激: 立即求医。
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

造成轻微皮肤刺激。可能对胎儿造成伤害。长期或反复接触会对器官造成损害。

环境危害

可能对水生生物造成长期持续有害影响。

GHS 未包括的其他危害

未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
豆油	8001-22-7	>= 70 -< 90
维生素 A 棕榈酸	79-81-2	>= 20 -< 25
(dl)-α-生育酚醋酸酯	7695-91-2	>= 1 -< 10
胆骨化醇	67-97-0	>= 0.1 -< 0.25

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	: 谨慎起见用水冲洗眼睛。 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	: 造成轻微皮肤刺激。 可能对胎儿造成伤害。 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	: 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。

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

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 : 使用个人防护装备。
急处置程序 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 : 用惰性材料吸收。
及所使用的处置材料 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。

7. 操作处置与储存

操作处置

技术措施 : 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。
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
保持容器密闭。
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

- 防止接触禁配物 : 小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。
氧化剂
- 储存 : 存放在有适当标识的容器内。
安全储存条件 : 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
维生素 A 棕榈酸	79-81-2	TWA	>= 1 < 10 ug/m3 (OEB 4)	内部的
(dl)-a-生育酚醋酸酯	7695-91-2	TWA	5000 ug/m3 (OEB 1)	内部的
胆骨化醇	67-97-0	TWA	5 µg/m3 (OEB 4)	内部的
		擦拭限值	50 µg/100 cm²	内部的

- 工程控制 : 尽可能降低工作场所的接触浓度。
如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
- 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 : 有机蒸气类型
- 眼面防护 : 穿戴下列个人防护装备:
安全眼镜
- 皮肤和身体防护 : 根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估, 选择适当的防护服。
必须使用防渗的防护服 (手套、围裙、靴子等) 以避免皮肤接触。
- 手防护
- 材料 : 防护手套
- 备注 : 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所, 选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。 此产品的穿透时间尚未确定, 勤换手套。 对于特殊用途, 我们建议由手套供应商提供防护

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

卫生措施

手套耐化学品的详细说明。休息前及工作结束时洗手。

: 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。

9. 理化特性

外观与性状	: 水溶液
颜色	: 黄色
气味	: 特征的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 无数据资料
熔点/凝固点	: -5 ° C
初沸点和沸程	: 194 ° C
闪点	: 244 ° C
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性 (固体, 气体)	: 不适用
易燃性 (液体)	: 不适用
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	: 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 0.9 - 0.94
密度	: 无数据资料
溶解性	
水溶性	: 实际上不溶
其它溶剂中的溶解度	: 微溶

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

溶剂: 乙醇

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	
动力黏度	: 68.41 – 68.81 mPa.s (25 °C) 方法: Brookfield
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	: 可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	: 未见报道。
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
--------	--------------------------

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

	方法: 计算方法
急性吸入毒性	: 急性毒性估计值: > 10 mg/l 暴露时间: 4 小时 测试环境: 粉尘/烟雾 方法: 计算方法
急性经皮毒性	: 急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg 方法: 计算方法

组分:

维生素 A 棕榈酸:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg 备注: 基于类似物中的数据
--------	---

(dl)-a-生育酚醋酸酯:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
急性经皮毒性	: LD50 (大鼠): > 3,000 mg/kg 评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

胆骨化醇:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠, 雄性): 35 mg/kg
急性吸入毒性	: 急性毒性估计值: 0.05 mg/l 暴露时间: 4 小时 测试环境: 粉尘/烟雾 方法: 专家判断
急性经皮毒性	: 急性毒性估计值: 50 mg/kg 方法: 专家判断

皮肤腐蚀/刺激
造成轻微皮肤刺激。

组分:

维生素 A 棕榈酸:

种属	: 家兔
方法	: OECD 测试导则 404
结果	: 轻度的皮肤刺激

(dl)-a-生育酚醋酸酯:

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

种属	: 家兔
方法	: OECD 测试导则 404
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:

维生素 A 棕榈酸:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激
方法	: OECD 测试导则 405

(dl)- α -生育酚醋酸酯:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激
方法	: OECD 测试导则 405

胆骨化醇:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激

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:

维生素 A 棕榈酸:

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

(dl)- α -生育酚醋酸酯:

测试类型	: 眼刺激试验 (Draize Test)
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 人类

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

|| 结果 : 阴性

胆骨化醇:

|| 测试类型 : 毛雷尔优化试验
|| 接触途径 : 皮肤接触
|| 种属 : 豚鼠
|| 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:

维生素 A 棕榈酸:

|| 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: 食入
|| 方法: OECD 测试导则 474
|| 结果: 阴性

(dl)-a-生育酚醋酸酯:

|| 体外基因毒性 : 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

|| 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
|| 方法: OECD 测试导则 471
|| 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

胆骨化醇:

|| 体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
|| 方法: OECD 测试导则 471
|| 结果: 模棱两可

|| 测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
|| 方法: OECD 测试导则 476

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

	结果: 阴性
	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
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: 大鼠
	染毒途径: 食入
	方法: OECD 测试导则 474
	结果: 阴性
	测试类型: 体外哺乳动物碱性彗星实验
	种属: 大鼠
	染毒途径: 食入
	结果: 阳性
生殖细胞致突变性 - 评估	: 依证据权重不足以归类为生殖细胞致突变性物质。

致癌性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

(dl)-a-生育酚醋酸酯:

种属	: 大鼠
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 104 周
结果	: 阴性

生殖毒性
可能对胎儿造成伤害。

组分:

维生素 A 棕榈酸:

对胎儿发育的影响	: 测试类型: 胚胎-胎儿发育
	种属: 猴子
	染毒途径: 食入
	结果: 阳性
生殖毒性 - 评估	: 根据人类流行病学的研究, 有证据表明对生长发育有影响。

(dl)-a-生育酚醋酸酯:

对繁殖性的影响	: 测试类型: 生殖/发育毒性筛选试验
---------	---------------------

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

	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: 胚胎-胎儿发育
	种属: 家兔
	染毒途径: 食入
	结果: 阴性

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:

维生素 A 棕榈酸:

接触途径	: 食入
靶器官	: 肝
评估	: 长期或反复接触会对器官造成损害。
备注	: 基于类似物中的数据

胆骨化醇:

接触途径	: 食入
靶器官	: 肾, 血液, 骨骼
评估	: 在浓度为 10 mg/kg 体重或以下时, 在动物身上观察到产生了明显的健康影响。

重复染毒毒性

组分:

豆油:

种属	: 大鼠
NOAEL	: 4,000 mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 90 小时

维生素 A 棕榈酸:

种属	: 大鼠
LOAEL	: > 1 - 10 mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 3 月

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

||备注 : 基于类似物中的数据

(dl)-α-生育酚醋酸酯:

||种属 : 大鼠
||NOAEL : 500 mg/kg
||染毒途径 : 食入
||暴露时间 : 90 天.

胆骨化醇:

||种属 : 大鼠
||NOAEL : 0.06 mg/kg
||LOAEL : 0.3 mg/kg
||染毒途径 : 食入
||暴露时间 : 90 天.
||方法 : OECD 测试导则 408

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

维生素 A 棕榈酸:

||食入 : 症状: 肝损害
||备注: 基于类似物中的数据
||症状: 胚胎-胎儿毒性。
||备注: 基于类似物中的数据

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

维生素 A 棕榈酸:

||对鱼类的毒性 : LC50 (Leuciscus idus (高体雅罗鱼)): > 1,000 mg/l
||暴露时间: 96 小时
||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 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): > 100 mg/l
||的毒性 : 暴露时间: 48 小时
||方法: OECD 测试导则 202

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

	备注: 基于类似物中的数据
对藻类/水生植物的毒性	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (绿藻)): 152.94 mg/l 暴露时间: 72 小时
(dl)-a-生育酚醋酸酯:	
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 方法: OECD 测试导则 202
对藻类/水生植物的毒性	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): >= 100 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201
对鱼类的毒性 (慢性毒性)	: NOEC (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 100 mg/l 暴露时间: 28 天
对微生物的毒性	: EC50: > 927 mg/l 暴露时间: 30 分钟 方法: ISO 8192
胆骨化醇:	
对鱼类的毒性	: LL50 (Danio rerio (斑马鱼)): > 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	: EL50 (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	: EL50 (Scenedesmus capricornutum (淡水藻)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 201

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

持久性和降解性

组分:

维生素 A 棕榈酸:

生物降解性	:	结果: 不易生物降解。 生物降解性: 40 - 50 % 暴露时间: 28 天 方法: OECD 测试导则 301F
-------	---	---

(dl)- α -生育酚醋酸酯:

生物降解性	:	结果: 不易生物降解。 生物降解性: 21.7 - 31 % 暴露时间: 28 天 方法: OECD 测试导则 301C
-------	---	---

胆骨化醇:

生物降解性	:	结果: 不易生物降解。 生物降解性: ≤ 7 % 暴露时间: 28 天 方法: OECD 测试导则 301C
-------	---	--

生物蓄积潜力

组分:

豆油:

正辛醇/水分配系数	:	$\log Pow: > 4$ 备注: 计算
-----------	---	---------------------------

维生素 A 棕榈酸:

正辛醇/水分配系数	:	$\log Pow: > 6.2$
-----------	---	-------------------

胆骨化醇:

正辛醇/水分配系数	:	$\log Pow: > 6.2$ 方法: OECD 测试导则 107
-----------	---	--

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

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

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
- 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

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

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

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

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

Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

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

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

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



Multivitamin (with Soy Oil) Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	4259301-00016	最初编制日期: 2019/05/06

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