

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

1. 化学品及企业标识

产品名称 : GARAMITE-7303
应用(使用)类型 : 流变助剂
化学性质 : 有机片状硅酸盐

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 毕克助剂(上海)有限公司
地址 : 上海化学工业区
普工路 25号
201507 上海
中国
电话号码 : +86 21 3749 8888
电子邮件地址 : GHS.BYK@altana.com
应急咨询电话 : +86 532 8388 9090

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状 : 粉末
颜色 : 灰白色或米色
气味 : 无臭

非危险物质或混合物。

GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

GHS 标签要素

非危险物质或混合物。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

根据现有信息无需进行分类。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

GHS 未包括的其他危害

无适用资料。

3. 成分/组成信息

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

物质/混合物 : 混合物

危险组分

不含有害成分

4. 急救措施

一般的建议 : 不要离开无人照顾的患者。
吸入 : 如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。
如果症状持续, 请就医。
皮肤接触 : 用肥皂和大量的水冲洗。
如果皮肤刺激持续, 请就医。
污染的衣服清洗后才可重新使用。
眼睛接触 : 取下隐形眼镜。
保护未受伤害的眼睛。
如果眼睛刺激持续, 就医。
食入 : 保持呼吸道通畅。
不要服用牛奶和含酒精饮料。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。
如果症状持续, 请就医。
最重要的症状和健康影响 : 无适用资料。
对医生的特别提示 : 对症治疗。

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 泡沫
二氧化碳(CO2)
干粉
水雾
不合适的灭火剂 : 大量水喷射
特别危险性 : 粉尘在空气中会形成爆炸性混合物。
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。
采取措施防止静电积聚。
材料遇湿时会变得滑手。
有害燃烧产物 : 碳氧化物
氮氧化物
特殊灭火方法 : 化学火灾的标准程序。
根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
消防人员的特殊保护装备 : 如有必要, 佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应 : 避免粉尘生成。
急处置程序

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

- 环境保护措施 : 无特别的环境预防要求。
设法防止进入下水道和河道。
- 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 收集和处置时不要产生粉尘。
扫掉和铲掉。
放入合适的封闭的容器中待处理。

7. 操作处置与储存

操作处置

- 防火防爆的建议 : 在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。
- 安全处置注意事项 : 有关个人防护, 请看第 8 部分。
操作现场不得进食、饮水或吸烟。
- 防止接触禁配物 : 未见报道。

储存

- 安全储存条件 : 电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。
- 禁配物 : 没有特别提及的物料。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

个体防护装备

- 呼吸系统防护 : 一般来说无需个人呼吸防护设备。
- 眼面防护 : 安全眼镜
- 皮肤和身体防护 : 防护服
- 手防护

- 备注 : 戴好适当的手套。
- 卫生措施 : 常规的工业卫生操作。

9. 理化特性

- 外观与性状 : 粉末
- 颜色 : 灰白色或米色
- 气味 : 无臭
- 气味阈值 : 无数据资料
- pH 值 : 4 - 6 (20 ° C)
浓度或浓度范围: 1 %
方法: Universal pH-value indicator
- 熔点/凝固点 : 不适用

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

沸点/沸程	: 不适用
闪点	: 不适用
蒸发速率	: 不适用
易燃性(固体, 气体)	: 在空气中可能形成可燃性粉尘浓度。 可燃固体
爆炸上限	: 不适用
爆炸下限	: 180 g/m ³
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	: 1.6 克/cm ³ (20 ° C, 1,013 百帕)
堆密度	: 无数据资料
溶解性	
水溶性	: 不溶
正辛醇/水分配系数	: 预期没有生物累积.
点火温度	: 310 ° C 方法: Ignition temperature dust layer 480 ° C 方法: Ignition temperature dust cloud
分解温度	: 无数据资料
黏度	
动力黏度	: 不适用
最低可爆炸粉尘浓度	: 180 g/m ³
粉尘爆燃指数 (K _{st})	: 99 m.b./s
粉尘爆炸级别	: St1
最小点火能	: > 1,000 毫焦耳

10. 稳定性和反应性

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

反应性	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。
稳定性	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。
危险反应	:	粉尘在空气中可能会形成爆炸性的混合物。 在建议的贮存条件下是稳定的。 无特别提及的危险。
应避免的条件	:	无数据资料
禁配物	:	未见报道。
危险的分解产物	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。

11. 毒理学信息

急性毒性

产品:

急性经口毒性 : 备注: 无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

产品:

备注: 无数据资料

严重眼睛损伤/眼刺激

产品:

备注: 无数据资料

呼吸或皮肤过敏

产品:

备注: 无数据资料

生殖细胞致突变性

产品:

体外基因毒性 : 备注: 无数据资料

体内基因毒性 : 备注: 无数据资料

致癌性

产品:

备注: 无数据资料

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

生殖毒性

产品:

对繁殖性的影响 : 备注: 无数据资料

对胎儿发育的影响 : 备注: 无数据资料

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

产品:

备注: 无数据资料

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

产品:

备注: 无数据资料

重复染毒毒性

产品:

备注: 无数据资料

吸入危害

产品:

无数据资料

其他信息

产品:

备注: 无数据资料

12. 生态学信息

生态毒性

产品:

对鱼类的毒性 : 备注: 无数据资料

对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性 : 备注: 无数据资料

持久性和降解性

产品:

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

生物降解性 : 备注: 无数据资料

生物蓄积潜力

产品:

生物蓄积 : 备注: 无数据资料

土壤中的迁移性

产品:

迁移性 : 备注: 膨润土几乎是不溶的, 因此在大多数土壤中的迁移率较低

其他环境有害作用

产品:

其它生态信息 : 无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

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。

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

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

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

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) : 不适用

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

特殊防范措施

不适用

15. 法规信息

适用法规

16. 其他信息

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; NZLoC - 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

GARAMITE-7303

产品代码: 000000000000150565

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2025/03/06

打印日期 2025/03/10

其他信息

培训建议 : 给操作人员提供充分的信息, 指导和培训。

其他信息 : 参照NFPA 654, 在制造、加工和操作处置可燃固体颗粒时预防火灾和粉尘爆炸的标准, 进行安全的操作处置。

日期格式 : 年/月/日

免责声明

此处的信息是根据我们现有的知识, 因而不能对某些特性作出保证。