

CLAYTONE-VP V

产品代码: 000000000000156842

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

1. 化学品及企业标识

产品名称 : CLAYTONE-VP V
应用(使用)类型 : 流变助剂
化学性质 : 有机改性片状硅酸盐

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

可能致癌。长期或反复接触可能损害(肺)器官。

GHS 危险性类别

致癌性 : 类别 1A
特异性靶器官系统毒性(反复接触) : 类别 2(肺)

GHS 标签要素

象形图



信号词 : 危险

危险性说明 : H350 可能致癌。
H373 长期或反复接触可能损害(肺)器官。

防范说明 : 预防措施:

CLAYTONE-VP V

产品代码: 000000000000156842

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

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/ 烟/ 气体/ 烟雾/ 蒸气/ 喷雾。
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

可能致癌。长期或反复接触可能损害器官。

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

物质/混合物 : 物质

危险组分

化学品名称

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	GHS危险性类别	浓度或浓度范围 (% w/w)
亲有机物粘土	14808-60-7	Carc. 1A; H350 STOT RE 1; H372	>= 1 - < 3

4. 急救措施

一般的建议 : 离开危险区域。
向到现场的医生出示此安全技术说明书。
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。
如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。

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 : 谨慎起见用水冲洗眼睛。

产品代码: 0000000000000156842

版本 1.4 SDS CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

	取下隐形眼镜。
	保护未受伤害的眼睛。
	冲洗时保持眼睛睁开。
	如果眼睛刺激持续，就医。
食入	立即引吐并呼叫医生。
	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。
	无适用资料。
对医生的特别提示	无适用资料。

灭火方法及灭火剂	：	泡沫 二氧化碳(CO2) 干粉
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。 按工业化学品处置 不会因机械撞击而爆炸。 用水喷雾来冷却暴露于火焰的封闭容器。 不要让消防水流入下水道和河道。
有害燃烧产物	：	碳氧化物 氮氧化物 氨
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。

人员防护措施、防护装备和应急响应程序	：	使用个人防护装备。 避免粉尘生成。 避免吸入粉尘。
环境保护措施	：	防止产品进入下水道。 如能确保安全，可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 如果产品污染了河流、湖泊或下水道，请告知有关当局。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	：	放入合适的封闭的容器中待处理。

产品代码: 0000000000000156842

打印日期 2024/10/28

产品代码: 0000000000000156842

版本 1.4 SDS CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

颜色	:	灰白色或米色
气味	:	无臭
气味阈值	:	不适用
pH 值	:	4 - 6 (20 ° C) 浓度或浓度范围: 1 % 方法: Universal pH-value indicator
熔点/ 熔点范围	:	不适用
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	:	85 g/m3
蒸气压	:	不适用
密度/相对密度	:	无数据资料
密度	:	1.6 克/cm3 (20 ° C, 1,013 百帕)
堆密度	:	无数据资料
溶解性		
水溶性	:	不溶
其它溶剂中的溶解度	:	无数据资料
正辛醇/水分配系数	:	无数据资料
点火温度	:	190 ° C Ignition temperature dust layer 510 ° C Ignition temperature dust cloud
分解温度	:	无数据资料
黏度		
动力黏度	:	不适用
运动黏度	:	不适用

CLAYTONE-VP V

产品代码: 000000000000156842

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

粉尘爆燃指数 (Kst) : 147 m.b_/s
最小点火能 : 350 毫焦耳
without inductivity

10. 稳定性和反应性

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 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
粉尘在空气中可能会形成爆炸性的混合物。

应避免的条件 : 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。
远离明火、热的表面和点火源。
无数据资料
禁配物 : 强氧化剂
强酸和强碱
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

CLAYTONE-VP V

产品代码: 000000000000156842

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

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

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

CLAYTONE-VP V

产品代码: 000000000000156842

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

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

对水蚤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:

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

无数据资料

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

废弃化学品 : 不要将废水排入下水道。
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。
送往有执照的废弃物管理公司。

污染包装物 : 倒空剩余物。
按未用产品处置。
不要重复使用倒空的容器。

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

产品代码: 000000000000156842

打印日期 2024/10/28

不适用

CLAYTONE-VP V

产品代码: 000000000000156842

版本 1.4 SDS_CN

修订日期 2024/10/23

打印日期 2024/10/28

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

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

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。