

ELOTEX AD0150

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -
1.1 2021/06/25 000000048990 最初编制日期: 2020/10/15

1. 化学品及企业标识

产品名称 : ELOTEX AD0150
产品代码 : 00000000027021134
化学性质 : Dispersion powder

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : Celanese (Shanghai) International Trading Co., Ltd
地址 : 4560 Jinke Road, Zhangjiang, Pudong
Shanghai, China 020 201210
电话号码 :
应急咨询电话 : CHEMTREC International phone number: +1-703-527 3887,
+86 532 8388-9090 (China, 24h)
电子邮件地址 : HazCom@celanese.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 只用于工业用途。

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状 : 粉末
颜色 : 白色
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。

ELOTEX AD0150

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -
1.1 2021/06/25 000000048990 最初编制日期: 2020/10/15

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

粉尘爆炸的风险。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

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 : 转移至新鲜空气处。
让患者保持暖和和休息。

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 : 脱去被污染的衣服和鞋。
立即用大量的水冲洗。

眼睛接触 : 用大量水冲洗。
取下隐形眼镜。
保护未受伤害的眼睛。
冲洗时保持眼睛睁开。

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 : 用水漱口, 然后大量饮水。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。

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 : 未见报道。

对医生的特别提示 : 对症治疗。

ELOTEX AD0150

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -
1.1 2021/06/25 000000048990 最初编制日期: 2020/10/15

5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 水雾
泡沫
- 不合适的灭火剂 : 二氧化碳(CO₂)
大量水喷射
- 特别危险性 : 不要让粉尘堆积在地板和支架上, 以避免被蔓延的火焰或二次爆炸点燃的风险。
- 有害燃烧产物 : 已知无有害燃烧产物
- 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 : 在着火情况下, 佩戴自给式呼吸器。
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、防护装备和应急处置程序 : 避免粉尘生成。
避免粉尘生成。
- 环境保护措施 : 设法防止进入下水道和河道。
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 : 铲除或扫除。
放入合适的封闭的容器中待处理。
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 : 应使用不产生火花的工具。
采取措施防止静电积聚。
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 : 避免产生粉尘。
远离火源, 火花和受热表面。
有关个人防护, 请看第 8 部分。

ELOTEX AD0150

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -
1.1 2021/06/25 000000048990 最初编制日期: 2020/10/15

操作现场不得进食、饮水或吸烟。

防止接触禁配物 : 未见报道。

未列入

储存

安全储存条件 : 保存在干燥处。
存放在原来的容器中, 置于室温下。
使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。

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。

有关储存稳定性的更多信息 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
保存在干燥处。
按指导方法贮存和使用不会产生分解。

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 : 采用呼吸防护, 除非进行了充分的局部排气通风或暴露评估证明暴露水平在建议 的暴露指导水平范围内。

过滤器类型 : 微粒型

眼面防护 : 安全眼镜

皮肤和身体防护 : 防护服

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 : 白色

气味 : 无臭

pH 值 : 4.0 – 6.0

ELOTEX AD0150

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -
1.1 2021/06/25 000000048990 最初编制日期: 2020/10/15

浓度或浓度范围: 10.0000 %
(作为分散剂)

熔点/熔点范围	:	未列入
沸点/沸程	:	未列入
闪点	:	未列入
易燃性(固体, 气体)	:	此产品不易燃。
爆炸上限 / 可燃性上限	:	未列入
爆炸下限 / 可燃性下限	:	15.000 mg/m ³
蒸气压	:	未列入
蒸气密度	:	未列入
密度/相对密度	:	未列入
体积密度	:	400 – 600 kg/m ³
溶解性		
水溶性	:	可分散的
正辛醇/水分配系数	:	未列入
自燃温度	:	> 300 ° C 方法: DIN EN 50281-2-1
黏度		
动力黏度	:	未列入
运动黏度	:	未列入
氧化性	:	此物质或混合物不被分类为氧化剂。
粉尘爆炸级别	:	St1

10. 稳定性和反应性

反应性	:	正常条件下稳定。 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
稳定性	:	在建议的贮存条件下是稳定的。 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

ELOTEX AD0150

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -
1.1 2021/06/25 000000048990 最初编制日期: 2020/10/15

危险反应 : 粉尘在空气中会形成爆炸性混合物。
在建议的贮存条件下是稳定的。
无特别提及的危险。
粉尘在空气中可能会形成爆炸性的混合物。

应避免的条件 : 无数据资料

禁配物 : 未见报道。

未列入

危险的分解产物
热分解 : 无数据资料

11. 毒理学信息

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

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

根据现有信息无需进行分类。

ELOTEX AD0150

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: -
1.1 2021/06/25 000000048990 最初编制日期: 2020/10/15

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

其他信息

产品:

备注 : 无数据资料

12. 生态学信息

生态毒性

无数据资料

持久性和降解性

产品:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。

BOD/COD : 备注: 无数据资料

生物蓄积潜力

产品:

生物蓄积 : 备注: 不太可能生物蓄积。

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。
按当地法规处理。

污染包装物 : 倒空剩余物。

空容器应送到当地的回收站处理。

按未用产品处置。

应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。

ELOTEX AD0150

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2021/06/25	000000048990	最初编制日期: 2020/10/15

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

不作为危险品管理

空运 (IATA-DGR)

不作为危险品管理

海运 (IMDG-Code)

不作为危险品管理

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

不作为危险品管理

特殊防范措施

未列入

15. 法规信息

适用法规

16. 其他信息

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; 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;

ELOTEX AD0150

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2021/06/25	000000048990	最初编制日期: 2020/10/15

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)结构一活性关系；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；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

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的，所给出的信息仅作为安全搬运，储存，运输，处理等的指导，而不能被作为担保和质量指标，此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质，除非特别指明。

CN / ZH