

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

1. 化学品及企业标识

产品名称 : SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

产品代码 : 000000000027021687

化学性质 : 热塑性弹性体

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 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 : 塑料加工业

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 团粒
气味	: 略微的

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。

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

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

粉尘在空气中会形成爆炸性混合物。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

4. 急救措施

一般的建议	: 不要离开无人照顾的患者。
吸入	: 如果发生吸放已融化的加工气雾的情形, 请转移至空气清新处。 意外吸进了蒸气或分解产物的情况下, 转移到新鲜空气处。 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	: 在接触熔融物质后, 迅速用凉水冷却皮肤。 不要从皮肤上剥下固化了的物质。 烧伤必须由医生来处理。
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	: 未见报道。
对医生的特别提示	: 针对性地处理

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 水

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

泡沫
化学干粉
二氧化碳(CO₂)

- 特别危险性 : 不要使用强实水流, 因为它可能使火势蔓延扩散。
- 有害燃烧产物 : 易燃的
烃类样气味
甲醛
由于不完全燃烧产生的有害分解产物
碳氧化物
烟雾
- 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。
化学火灾的标准程序。
防止消防水污染地表和地下水系统。
- 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
急处置程序 : 保证充分的通风。
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 : 不应释放进环境。
- 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。
- 防止发生次生灾害的预防措施 : 本材料可造成打滑状态。

7. 操作处置与储存

操作处置

- 防火防爆的建议 : 操作过程中, 空气中的粉尘可能会形成爆炸性的混合物。
在产生粉尘的设备和地方提供适当的通风排气。
- 安全处置注意事项 : 提供足够的通风。
高温作业时使用适当通风和/或工程控制措施以避免接触蒸气。
避免吸入烟气。
有关个人防护, 请看第 8 部分。
远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

将粉尘的产生和积聚降到最低程度。
操作现场不得进食、饮水或吸烟。

防止接触禁配物 : 缩醛均聚物和缩醛共聚物
卤化物
强氧化剂

储存

安全储存条件 : 保持树脂干燥
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。
处理时要小心。
在干燥、阴凉处储存。

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。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

工程控制 : 局部排风
维持空气浓度低于职业接触标准。
保证充分的通风。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 如有蒸汽形成, 使用带过滤功能的呼吸器。
在升高温度时使用本品, 要用呼吸保护设备(见第 8 部分)。
在工作中接触蒸气, 需使用呼吸器。
当工人的暴露高于极限浓度时, 必须使用适当的合格呼吸器。

眼面防护 : 安全眼镜

皮肤和身体防护 : 防护服

手防护

备注 : 在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。

卫生措施 : 常规的工业卫生操作。

9. 理化特性

外观与性状 : 团粒

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

气味	: 略微的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 不适用
熔点/熔点范围	: 详细信息请参考产品技术资料说明书。
沸点/沸程	: 不适用
闪点	: 不适用
爆炸上限 / 易燃上限	: 不适用
爆炸下限 / 易燃下限	: 不适用
蒸气压	: 不适用
密度	: 详细信息请参考产品技术资料说明书。
溶解性	
水溶性	: 不溶
正辛醇/水分配系数	: 无数据资料
自燃温度	: 详细信息请参考产品技术资料说明书。
分解温度	: 不适用
黏度	
动力黏度	: 不适用
运动黏度	: 不适用

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	: 正常条件下稳定。
危险反应	: 不发生危险的聚合反应。 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。

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

应避免的条件	: 无数据资料
禁配物	: 缩醛均聚物和缩醛共聚物 卤化物 强氧化剂
危险的分解产物	: 一氧化碳 热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放。 接触分解产物, 可能危害健康。

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。

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

12. 生态学信息

生态毒性

无数据资料

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

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 : 可能情况下, 尽量回收利用而不用处置或焚烧法。
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。

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

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

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) : 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

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

SANTOPRENE TPV345B LD3002 BLK (PS)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2023/03/23	000000054306	最初编制日期: 2023/03/23

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

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