

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2023/03/02	000000036605	最初编制日期: 2019/06/06

1. 化学品及企业标识

产品名称 : HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

产品代码 : 00000000021015148

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。

健康危害

根据现有信息无需进行分类。

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本 1.1 修订日期: 2023/03/02 SDS 编号: 000000036605 前次修订日期: -
 最初编制日期: 2019/06/06

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

未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
甲醛	50-00-0	<= 0.02
Ultramarine blue	57455-37-5	>= 1 -< 10

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 : 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 : 对症治疗。

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 水
 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 : 甲醛
 碳氧化物

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本 1.1 修订日期: 2023/03/02 SDS 编号: 000000036605 前次修订日期: -
最初编制日期: 2019/06/06

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
急处置程序 : 避免粉尘生成。
避免吸入粉尘。
保证充分的通风。
环境保护措施 : 无特别的环境预防要求。
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。
操作过程中, 空气中的粉尘可能会形成爆炸性的混合物。
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。
将粉尘的产生和积聚降到最低程度。
防止接触禁配物 : 不适用

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。
在干燥、阴凉处储存。
保持树脂干燥
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

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
甲醛	50-00-0	MAC	0.5 mg/m ³	CN OEL
其他信息: G1 - 确认人类致癌物, 敏				
		TWA	0.1 ppm	ACGIH
		STEL	0.3 ppm	ACGIH
Ultramarine blue	57455-37-5	TWA (呼吸性)	1 mg/m ³	ACGIH

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本 1.1 修订日期: 2023/03/02 SDS 编号: 000000036605 前次修订日期: -
最初编制日期: 2019/06/06

		粉尘)	(铝)	
工程控制	:	局部排风		
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		
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
气味	:	略微的
熔点/熔点范围	:	164 ° C
闪点	:	不适用
蒸气压	:	未测定
密度	:	1.4 - 1.8 g/cm ³
溶解性		
水溶性	:	不溶
自燃温度	:	详细信息请参考产品技术资料说明书。

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	:	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	:	不适用
危险的分解产物	:	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。

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2023/03/02	000000036605	最初编制日期: 2019/06/06

组分:

甲醛:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠, 雄性): 460 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): 1 mg/l
暴露时间: 4 h
测试环境: 粉尘/烟雾
方法: OECD 测试导则 403

急性经皮毒性 : 270 mg/kg

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

甲醛:

种属 : 家兔
方法 : OECD 测试导则 404
结果 : 腐蚀性

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

甲醛:

种属 : 家兔
结果 : 腐蚀性
方法 : OECD 测试导则 405

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。

组分:

甲醛:

种属 : 小鼠
方法 : OECD 测试导则 429
结果 : 接触皮肤可引起过敏。

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2023/03/02	000000036605	最初编制日期: 2019/06/06

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

甲醛:

体内基因毒性 : 种属: 大鼠
方法: 致突变性 (微核试验)
结果: 阴性

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。

组分:

甲醛:

对胎儿发育的影响 : 种属: 小鼠
染毒途径: 经口
结果: 无负面的发育影响

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。

其他信息

产品:

备注 : 无数据资料

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

甲醛:

对鱼类的毒性 : LC50 (Danio rerio (斑马鱼)): 6.7 mg/l
暴露时间: 96 h

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2023/03/02	000000036605	最初编制日期: 2019/06/06

方法: OECD 测试导则 203

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia pulex (水蚤)): 5,800 mg/l
的毒性 暴露时间: 48 h
方法: OECD 测试导则 202

对藻类/水生植物的毒性 : (Desmodesmus subspicatus (绿藻)): 方法: OECD 测试导则 201
EC50 (Scenedesmus quadricauda (绿藻)): 4.89 mg/l
暴露时间: 72 h
方法: OECD 测试导则 201

持久性和降解性

组分:

甲醛:

生物降解性 : 细菌培养液: 淡水
结果: 快速生物降解的。
方法: OECD 测试导则 301C

生物蓄积潜力

组分:

甲醛:

生物蓄积 : 生物富集系数 (BCF): 0.4
备注: 在有机体内无明显的积累。

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

组分:

甲醛:

PBT 和 vPvB 的结果评价 : 根据 REACH 法规附录 XIII, 该物质不符合 PBT/vPBT 的标准。

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2023/03/02	000000036605	最初编制日期: 2019/06/06

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
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

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2023/03/02	000000036605	最初编制日期: 2019/06/06

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
职业病防治法

16. 其他信息

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈限值 (TLV)
CN OEL : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值
ACGIH / STEL : 短期暴露限制
CN OEL / MAC : 最高容许浓度

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; 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

HOSTAFORM® SX90 CB45127 PEARL IVORY

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.1	2023/03/02	000000036605	最初编制日期: 2019/06/06

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