

## PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: -          |
| 1.0 | 2020/04/22 | 000000046856 | 最初编制日期: 2020/04/22 |

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250

产品代码 : 000000000021047321

#### 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: +1-703-741-5970,  
+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 | : 小丸  |
| 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。

#### 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: -          |
| 1.0 | 2020/04/22 | 000000046856 | 最初编制日期: 2020/04/22 |

GHS 未包括的其他危害  
未见报道。

### 3. 成分/组成信息

#### 危险组分

| 化学品名称     | 化学文摘登记号 (CAS No.) | 浓度或浓度范围 (% w/w)  |
|-----------|-------------------|------------------|
| 9003-07-0 |                   | $\geq 50 - < 70$ |
| 1317-65-3 |                   | $\geq 30 - < 50$ |
| 二氧化钛      | 13463-67-7        | $\geq 1 - < 10$  |

### 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。<br>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。<br>不要从皮肤上剥下固化了的物质。<br>烧伤必须由医生来处理。       |
| 眼睛接触        | : 取下隐形眼镜。<br>保护未受伤害的眼睛。<br>如果眼睛刺激持续, 就医。                       |
| 食入          | : 保持呼吸道通畅。<br>不要服用牛奶和含酒精饮料。<br>切勿给失去知觉者喂食任何东西。<br>如果症状持续, 请就医。 |
| 最重要的症状和健康影响 | : 未见报道。                                                        |

### 5. 消防措施

|          |                                              |
|----------|----------------------------------------------|
| 灭火方法及灭火剂 | : 水<br>泡沫<br>化学干粉<br>二氧化碳 (CO <sub>2</sub> ) |
| 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   | : 碳氧化物                                       |
| 特殊灭火方法   | : 化学火灾的标准程序。<br>根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。        |

## PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: -          |
| 1.0 | 2020/04/22 | 000000046856 | 最初编制日期: 2020/04/22 |

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 : 避免吸入粉尘。  
保证充分的通风。  
避免粉尘生成。

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 : 操作过程中, 空气中的粉尘可能会形成爆炸性的混合物。  
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 : 将粉尘的产生和积聚降到最低程度。  
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。

#### 储存

安全储存条件 : 在干燥、阴凉处储存。  
Maintain dryness of resin.  
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

| 成分        | 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           |
|-----------|-------------------|--------------|---------------------|--------------|
| 9003-07-0 | 未指定               | PC-TWA (总粉尘) | 5 mg/m <sup>3</sup> | GBZ 2.1-2007 |
| 1317-65-3 | 未指定               | PC-TWA (总粉尘) | 8 mg/m <sup>3</sup> | GBZ 2.1-2007 |
|           |                   | PC-TWA (呼吸)  | 4 mg/m <sup>3</sup> | GBZ 2.1-2007 |

**PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250**

版本 1.0      修订日期: 2020/04/22      SDS 编号: 000000046856      前次修订日期: -  
最初编制日期: 2020/04/22

|      |            |              |                                |              |
|------|------------|--------------|--------------------------------|--------------|
|      |            | 性粉尘)         |                                |              |
| 二氧化钛 | 13463-67-7 | PC-TWA (总粉尘) | 8 mg/m <sup>3</sup>            | GBZ 2.1-2007 |
|      |            | TWA          | 10 mg/m <sup>3</sup><br>(二氧化钛) | ACGIH        |

**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 : 小丸  
气味 : 略微的  
闪点 : 不适用  
密度 : 0.8 - 2.0 g/cm<sup>3</sup>  
溶解性  
水溶性 : 不溶

**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

**11. 毒理学信息**

**急性毒性**

根据现有信息无需进行分类。

**PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250**

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: -          |
| 1.0 | 2020/04/22 | 000000046856 | 最初编制日期: 2020/04/22 |

---

**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。

**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**

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

**PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250**

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: -          |
| 1.0 | 2020/04/22 | 000000046856 | 最初编制日期: 2020/04/22 |

**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**

残余废弃物 : 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)**

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

---

**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**

AICS - 澳大利亚化学物质名录; 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; CPR - 受管制产品法规; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; EC<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 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<sub>x</sub> - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指

## PF 12 CA/40 BIANCO 0442 A1P1250

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 前次修订日期: -          |
| 1.0 | 2020/04/22 | 000000046856 | 最初编制日期: 2020/04/22 |

南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 合格实验室规范; 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; 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