

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本 1.0 修订日期: 2024/07/29 SDS 编号: 300010001272 前次修订日期: - 最初编制日期: 2024/07/29

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

产品代码 : 00000000021056055

#### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : Celanese (Shanghai) International Trading Co., Ltd  
赛拉尼斯(上海)国际贸易有限公司

地址 : 4560 Jinke Road, Zhangjiang, Pudong  
Shanghai, China 201210

电话号码 : 86-21-38619288

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

无需危险象形图、信号词、危险性说明及防范说明。

#### 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。

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2024/07/29	300010001272	最初编制日期: 2024/07/29

### 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

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          | : 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。  |
| 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<br>泡沫<br>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。                  |

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2024/07/29	300010001272	最初编制日期: 2024/07/29

---

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。 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。  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	: 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。
防止接触禁配物	: 不适用

#### 储存

安全储存条件	: 在干燥、阴凉处储存。 保持树脂干燥  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。

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2024/07/29	300010001272	最初编制日期: 2024/07/29

### 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。

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

pH 值 : 物质/混合物不溶 (在水中)

熔点/熔点范围 : 详细信息请参考产品技术资料说明书。

闪点 : 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

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。

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2024/07/29	300010001272	最初编制日期: 2024/07/29

---

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

由于缺乏数据, 非此类。

#### 皮肤腐蚀/刺激

由于缺乏数据, 非此类。

#### 严重眼睛损伤/眼刺激

由于缺乏数据, 非此类。

#### 呼吸或皮肤过敏

#### 皮肤过敏

由于缺乏数据, 非此类。

#### 呼吸过敏

由于缺乏数据, 非此类。

#### 生殖细胞致突变性

由于缺乏数据, 非此类。

#### 致癌性

由于缺乏数据, 非此类。

#### 生殖毒性

由于缺乏数据, 非此类。

#### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

由于缺乏数据, 非此类。

#### 特异性靶器官系统毒性- 反复接触

由于缺乏数据, 非此类。

#### 吸入危害

由于缺乏数据, 非此类。

#### 其他信息

#### 产品:

备注 : 无数据资料

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2024/07/29	300010001272	最初编制日期: 2024/07/29

### 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  
包装说明 (货运飞机) : 不适用

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2024/07/29	300010001272	最初编制日期: 2024/07/29

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

修订日期 : 2024/07/29

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

## ZENITE® 5000 ECO-B 352 NATURAL

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: -
1.0	2024/07/29	300010001272	最初编制日期: 2024/07/29

---

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

### 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