

## ALUDUR LA 0805 NL

版本 1.1      修订日期: 2023/11/03      SDS 编号: 102000036346      打印日期: 2024/04/12  
最初编制日期: 2023/03/29

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : ALUDUR LA 0805 NL  
产品代码 : 027573XJ0  
化学性质 : 无机着色料 (仅限工业用途)

#### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 爱卡特殊效果颜料 (珠海) 有限公司      爱卡 (德国) 有限公司  
地址 : 珠海市金湾区南水镇浪屿路 3 号      德国哈滕斯泰因市君特斯塔镇 4 号  
电话号码 : +8607567228600      +499152770  
应急咨询电话 : National Emergency Response NCEC: (contract no. ECKART29003-NCEC):  
Hotline for Chemical Incident (China): 0532-400 120 6011  
83889090 国家化学事故应急咨 (China, toll free) (中国, 询电话 (中国): 0532- 免费电话)  
83889090      +886 2 8793 3212  
(Taiwan, call and answer in English or Mandarin) (台湾, 英语或普通话)  
电子邮件地址 : [msds.eckart.asia@altana.com](mailto:msds.eckart.asia@altana.com)      [msds.eckart@altana.com](mailto:msds.eckart@altana.com)  
传真 : +8607567228601      +499152777008

### 2. 危险性概述

#### 紧急情况概述

外观与性状 : 团粒  
颜色 : 银色

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。

## ALUDUR LA 0805 NL

版本 1.1      修订日期: 2023/11/03      SDS 编号: 102000036346      打印日期: 2024/04/12  
最初编制日期: 2023/03/29

### 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。

### GHS 未包括的其他危害

可燃固体

未见报道。

## 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物  
化学品名称或通用名 :

### 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)        |
|---------|-------------------|------------------------|
| 铝       | 7429-90-5         | $\geq 50$ - $\leq 100$ |
| 石油加氢轻馏分 | 64742-47-8        | $\geq 1$ - $< 10$      |

## 4. 急救措施

一般的建议 : 将患者移到新鲜空气处。  
不要离开无人照顾的患者。

吸入 : 转移至新鲜空气处。  
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 : 立即用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触 : 取下隐形眼镜。  
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。

## 5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 干砂

## ALUDUR LA 0805 NL

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 打印日期: 2024/04/12   |
| 1.1 | 2023/11/03 | 102000036346 | 最初编制日期: 2023/03/29 |

---

|             |   |
|-------------|---|
| 不合适的灭火剂     | : 灭金属火灾的特殊粉剂<br>ABC 粉<br>二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )<br>水<br>泡沫 |
| 特别危险性       | : 接触水份会释出极度易燃的气体 (氢)。                                       |
| 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。                                     |
| 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     | : 使用个人防护装备。<br>将人员疏散到安全区域。<br>避免粉尘生成。                                    |
| 一般的建议                  | : 本品不允许排入下水道, 水道或土壤。<br>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 | : 用机械搬运设备。<br>切勿使用吸尘器。<br><br>收集和处置时不要产生粉尘。<br>扫掉和铲掉。<br>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。   |
| 安全处置注意事项 | : 避免粉尘生成。<br>要建立日常的内务管理以保证尘埃不积累在表面上。<br>不要储存在受热的地方。<br>有关个人防护, 请看第 8 部分。<br>操作现场不得进食、饮水或吸烟。 |
| 防止接触禁配物  | : 酸<br>碱<br>氧化剂<br>水  |

#### 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。  |
| 操作注意事项 | : 避免接触湿气和水分。            |
| 禁配物    | : 不要将有氧化性的和能自燃的产品存放在一起。 |

## ALUDUR LA 0805 NL

版本 1.1      修订日期: 2023/11/03      SDS 编号: 102000036346      打印日期: 2024/04/12  
最初编制日期: 2023/03/29

贮存期间严禁与水接触。  
远离氧化剂, 强碱和强酸, 以防止放热反应。

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     |
|----|-------------------|--------------|-------------------------|--------|
| 铝  | 7429-90-5         | PC-TWA (总粉尘) | 3 mg/m <sup>3</sup> (铝) | CN OEL |

#### 个体防护装备

呼吸系统防护 : 当超出临界值时, 请使用呼吸保护设备。  
有过滤材料的呼吸器。  
P1 过滤器  
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 : 长袖衣服  
防护服

手防护 : 保护手套

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。 选择合适的手套不仅要根据它的材料, 还要根据其它的质量特征, 这些情况各个供应商是不同的。 准确的穿透时间可以从手套的生产者处获得, 并且必须观察。

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  
推进剂 : 无数据资料  
颜色 : 银色  
气味 : 无数据资料  
气味阈值 : 无数据资料  
pH 值 : 无数据资料  
熔点/凝固点 : 无数据资料  
初沸点和沸程 : 无数据资料  
闪点 : 不适用  
蒸发速率 : 无数据资料

## ALUDUR LA 0805 NL

版本 1.1      修订日期: 2023/11/03      SDS 编号: 102000036346      打印日期: 2024/04/12  
最初编制日期: 2023/03/29

|                   |         |
|-------------------|---------|
| 易燃性(固体, 气体)       | : 可燃固体  |
| 易燃性(液体)           | : 无数据资料 |
| 燃烧速率              | : 无数据资料 |
| 自燃性               | : 无数据资料 |
| 燃烧值               | : 无数据资料 |
| 爆炸上限 / 易燃上限       | : 无数据资料 |
| 爆炸下限 / 易燃下限       | : 无数据资料 |
| 蒸气压               | : 无数据资料 |
| 蒸气密度              | : 无数据资料 |
| 密度/相对密度           | : 无数据资料 |
| 密度                | : 无数据资料 |
| 体积密度              | : 无数据资料 |
| 溶解性               | : 无数据资料 |
| 正辛醇/水分配系数         | : 无数据资料 |
| 自燃温度              | : 无数据资料 |
| 分解温度              | : 无数据资料 |
| 自加速分解温度(SADT)     | : 无数据资料 |
| 聚合温度 (SAPT)       | : 无数据资料 |
| 黏度                | : 无数据资料 |
| 运动黏度              | : 无数据资料 |
| 流动时间              | : 无数据资料 |
| 溶剂分离              | : 无数据资料 |
| 爆炸特性              | : 无数据资料 |
| 氧化性               | : 无数据资料 |
| 自热物质              | : 无数据资料 |
| 燃烧热               | : 无数据资料 |
| 撞击敏感性             | : 无数据资料 |
| 表面张力              | : 无数据资料 |
| 电导率               | : 无数据资料 |
| 升华点               | : 无数据资料 |
| 分子量               | : 无数据资料 |
| 最低可爆炸粉尘浓度         | : 无数据资料 |
| 粉尘爆燃指数(Kst)       | : 无数据资料 |
| 粉尘爆炸级别            | : 无数据资料 |
| 放射性               | : 无数据资料 |
| 挥发性有机化合物 (VOC) 含量 | : 无数据资料 |
| 挥发性有机化合物 (VOC) 含量 | : 无数据资料 |
| 粒径                | : 无数据资料 |
| 粒度分布              | : 无数据资料 |

### 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 | : 暴露于酸性和碱性溶液会释出氢。<br>在建议的贮存条件下是稳定的。 |

## ALUDUR LA 0805 NL

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 打印日期: 2024/04/12   |
| 1.1 | 2023/11/03 | 102000036346 | 最初编制日期: 2023/03/29 |

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    | : 酸碱氧化剂水 |

### 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。

#### 组分:

石油加氢轻馏分:

结果: 轻度的皮肤刺激

#### 严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

#### 组分:

石油加氢轻馏分:

结果: 无眼睛刺激

#### 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。

#### 组分:

石油加氢轻馏分:

吞咽及进入呼吸道可能致命。

#### 其他信息

##### 产品:

备注: 无数据资料

## ALUDUR LA 0805 NL

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 打印日期: 2024/04/12   |
| 1.1 | 2023/11/03 | 102000036346 | 最初编制日期: 2023/03/29 |

---

### 12. 生态学信息

#### 生态毒性

##### 产品:

#### 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

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

## ALUDUR LA 0805 NL

|     |            |              |                    |
|-----|------------|--------------|--------------------|
| 版本  | 修订日期:      | SDS 编号:      | 打印日期: 2024/04/12   |
| 1.1 | 2023/11/03 | 102000036346 | 最初编制日期: 2023/03/29 |

## 15. 法规信息

## 适用法规

职业病防治法: 适用

## 危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 已列入

## 16. 其他信息

## 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; 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

|                 |   |                          |
|-----------------|---|--------------------------|
| 日期格式            | : | 年/月/日                    |
| CN OEL          | : | 工作场所所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素 |
| CN OEL / PC-TWA | : | 时间加权平均容许浓度               |

## 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