

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-04

MSDS标题

C.I.颜料黑12安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: C.I.颜料黑12  
别名: C.I.颜料黑12  
"iron titanate brown spinel"  
分子式:  
企业名称: [西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://www.xiyashiji.com)  
邮编:  
生效日期:  
电子邮件地址:

化学品英文名: C.I. PIGMENT BLACK 12  
分子量:  
生产企业地址:  
传真:  
企业应急电话:  
技术说明书编  
码:

成分及组成信息

| 名称               | CAS序列号     | 初始危害 | %   |
|------------------|------------|------|-----|
| C.I.颜料黑12        | 68187-02-0 | 无    | >98 |
| EC 号码: 269-064-7 |            |      |     |

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

|      |   |
|------|---|
| 易燃性  | 0 |
| 毒性   | 0 |
| 身体接触 | 0 |

反应性

0

慢性

2

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

## 应急响应概述

### 危险性

### 潜在健康作用（危害）

### 急性健康危害

### 慢性健康危害

本物质无数据.

### 急救措施

### 食入

给予饮水（如果病人神志清醒的话）。 紧急就医。

### 眼睛

用流动清水冲洗(15 分钟)。 就医。

### 皮肤

用水和肥皂冲洗。

### 吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。 如果呼吸变浅，给吸氧。 就医。

### 医生须知

本物质无数据.

### 消防措施

灭火：用水幕/水雾，冷却周围设施。 用水喷/雾。

火灾、爆炸危害：

### 个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：颗粒

## 泄露应急处理

泄漏处理与废弃：防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。

## 处理和储存

## 操作程序

本物质无数据.

储存和运输：储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

---

## 与其它分类的化学品安全储存

---

+：可被一起储存 O：可在特别的预防措施下一起储存 X：不能被一起储存

## 接触控制

## 接触控制

C.I.颜料黑12:

CAS:68187-02-0 CAS:94945-25-2 CAS:68477-08-7

## 物料数据

## 个体防护

## 其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

## 工程控制

本物质无数据.

## 理化特性

## 物理性质

固体。 不能与水混合。

分子量: 这里不适用

熔点 (°C): 无

水中溶解度 [g/L]: 部分混溶

pH [1% 溶液]: 这里不适用

挥发性成份 (% 体积): 很低

相对蒸气密度 (空气=1): 这里不适用

爆炸下限 (%): 这里不适用

自燃温度 [°C]: 这里不适用

状态: 粉末状固体

沸点范围 [°C]: 这里不适用

比重 (水=1): 无

pH [按供应]: 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 很低

蒸发速率: 这里不适用

闪点 [°C]: 这里不适用

爆炸上限 (%): 这里不适用

分解温度 (°C): 无

## 稳定性和反应活性

## 引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息, 请参见第7部分 - 操作和储存

## 毒理学信息

## C.I.颜料黑12

## 毒性和刺激性

## 生态学资料

No data

## Ecotoxicity

成份

C.I.颜料黑12

Persistence: Water/Soil

Persistence: Air

No data

生物积累

Mobility

## 废弃处理

本物质无数据.

## 运输信息

需要的标签: 未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

## 法规信息

## 危险性

无，在通常操作条件下

## 安全

| S 代码 | 安全词组     |
|------|----------|
| S22  | 请勿吸入尘埃。  |
| S24  | 预防跟皮肤接触。 |

## 法规

C.I.颜料黑12 (CAS: 68187-02-0) 出现在以下法规中；  
中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准：  
GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000,  
GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规：  
《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）  
《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）  
联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG）

## 其他信息