

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-21

MSDS标题

C.I.颜料蓝71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.颜料蓝71	化学品英文名: C.I. PIGMENT BLUE 71
别名: C.I.颜料蓝71	
分子式: "zirconium vanadium blue zircon", "zircon, vanadium blue"	分子量:
企业名称: 西亚试剂MSDS(www.xiyashiji.com)	生产企业地址:
邮 编:	传 真:
生效日期:	企业应急电话:
电子邮件地址:	技术说明书编 码:

其他信息

毒理学信息

C.I.颜料蓝71

毒性和刺激性

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	0
毒性	2
身体接触	2
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.

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.颜料蓝71 (CAS: 68186-95-8) 出现在以下法规中；
工作场所有害因素职业接触限值
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）

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

接触控制

接触控制

紧急暴露限度

物质	修订IDLH数值（毫克/立方米）	修订IDLH数值[]ppm[]
C.I.颜料蓝71	25	

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.

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

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]: 无
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

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.

废弃处理

本物质无数据.

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。

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

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
C.I.颜料蓝71	68186-95-8	无	>98
EC 号码：269-057-9			

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
C.I.颜料蓝71		No data		

运输信息

需要的标签：未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG