

ALFAAAL07631

根据GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013。

2-(2-氯苯基)苯并咪唑**一 化学品及企业标识****产品说明:****Product Description:**

2-(2-氯苯基)苯并咪唑

2-(2-Chlorophenyl)benzimidazole**目录编号****L07631****俗名**

Chlorfenazole

CAS 号

3574-96-7

分子式

C13 H9 Cl N2

供应商

阿法埃莎(中国)化学有限公司
上海市化学工业区奉贤分区银工路229号
邮编201424
紧急电话号码 +86 21-67582000
传真: +86 21-67582001

紧急电话号码

4008215118
Chemtrec: 400 120 4937

电子邮件地址

begel.sdsdesk@thermofisher.com

推荐用途

实验室化学品.

限制用途

无资料。

二 危险性概述**物理状态**
结晶的 粉末 固体**外观与性状**
白色**气味**
无资料**紧急情况概述**

吞咽有害. 造成皮肤刺激. 造成严重眼刺激. 可能造成呼吸道刺激.

GHS危险性类别

急性经口毒性	类别4
皮肤腐蚀/刺激	类别2
严重眼损伤 / 眼刺激	类别2
特定目标器官毒性 - (单次接触)	类别3

标签元素

**警示语****警告****危险说明**

H302 - 吞咽有害
H315 - 造成皮肤刺激
H319 - 造成严重眼刺激
H335 - 可能造成呼吸道刺激

防范说明**预防措施**

P261 - 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
P264 - 作业后彻底清洗脸部、手部和任何接触的皮肤
P271 - 只能在室外或通风良好之处使用
P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
P270 - 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟

事故响应

P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗
P312 - 如感觉不适，呼叫解毒中心或医生
P330 - 漱口
P302 + P352 - 如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗
P304 + P340 - 如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势
P362 + P364 - 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用

安全储存

P403 + P233 - 存放在通风良好的地方。保持容器密闭

处置

P501 - 委托有资质的废弃物处理厂处置内装物/容器

物理和化学危害

无确定。

健康危害

吞咽有害。造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。可能造成呼吸道刺激。

环境危害

没有包含对环境有危险的物质或者在废水处理厂不能被降解的物质。.

其他危害

本品中不包含任何已知或怀疑内分泌干扰物。

三 成分/组成资料

组分	CAS 号	重量百分含量
Chlorfenazole	3574-96-7	>95

四 急救措施

一般建议

如症状持续，呼叫医生。

眼睛接触

立即用大量清水冲洗至少15 分钟以上，包括眼皮下面。就医。

皮肤接触

立即用大量清水清洗至少15分钟。如皮肤刺激持续，呼叫医生。

吸入

转移至空气新鲜处。如呼吸停止，进行人工呼吸。如出现症状，就医。

食入

清水漱口，然后饮用大量的水。如出现症状，就医。

最重要的症状与影响

无合理可预见的。

对急救人员之自我防护

确保医务人员了解所涉及的物质，采取预防措施保护自己并防止污染扩散。

对医师的备注

对症治疗。

五 消防措施**适用的灭火剂**

雾状水、二氧化碳 (CO₂)、干粉、抗溶性泡沫。

基于安全原因而必须不得使用的灭火介质

无资料。

化学品引起的特殊危害

热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放。

消防员的防护设备和注意事项

在任何火灾中，佩戴MSHA/NIOSH(批准或等效)的压力需求的自给式呼吸器和全面的防护装备。

六 泄漏应急处理**个人预防措施**

确保足够的通风。使用所需的个人防护装备。避免粉尘的形成。

环境保护措施

不得排放到环境中。附加生态信息参见第12部分。

为遏制和清理方法

清扫并用铲子转移至适当的容器中待处置。存放于适当的密闭容器中待处置。

请参阅第8节和第13节所列的防护措施。.

七 操作处置与储存

操作

穿个体防护装备/戴防护面具，确保足够的通风，严防进入眼中、接触皮肤或衣服，避免食入和吸入。. 避免粉尘的形成。

安全储存

保持容器密闭，存放于干燥、阴凉且通风良好处。

特定用途

在实验室使用

八 接触控制和个体防护

控制参数

监测方法

EN 14042:2003 标题标识符：工作场所空气。用于评估暴露于化学或生物试剂的程序指南。

暴露控制

工程措施

确保洗眼台和安全淋浴室靠近工作场所。确保足够的通风，尤其是在有限区域中。只要有可能，工程控制措施如工艺隔离或封闭、引入工艺或设备变更以使释放或接触的可能性尽可能的小、以及采用正确设计的通风系统，都应被采用来控制危险材料源。.

个人防护设备

眼睛防护 护目镜（欧盟标准 - EN 166）

手部防护 防护手套

手套材料	突破时间 请参见制造商的建议	手套的厚度 -	欧盟标准 EN 374	手套的意见 (最低要求)
丁腈橡胶				
氯丁橡胶				
天然橡胶				
PVC				

检查前使用的手套。请注意阅读手套供应商提供的关于手套的渗透性和溶剂穿透时间的说明。请参阅制造商/供应商信息。确保手套适合任务。化学兼容性。灵巧。操作条件。用户的易感性，例如敏化的影响。同时考虑使用场合的具体情况，例如危险的切割，砂磨和接触时间等。删除与护理，避免皮肤污染的手套。

皮肤和身体防护 长袖衫

呼吸防护 正常使用条件下没有必要使用防护装备。

大型/紧急情况下使用 如果超过接触限值或发生刺激或其他症状，采用NIOSH/MSHA或欧盟标准EN 136认可的呼吸器

应避免的材料

强氧化剂.

有害的分解产物

一氧化碳 (CO). 二氧化碳(CO₂). 氮氧化物 (NO_x). 氯化氢气体.

十一 毒理学信息

产品信息

急性毒性;

皮肤腐蚀/刺激; 类别2

.

严重损伤/刺激眼睛; 类别2

呼吸或皮肤过敏;

呼吸系统 无资料

皮肤 无资料

.

生殖细胞致突变性; 无资料

.

致癌性; 无资料

.

本品没有已知的致癌化学物质

生殖毒性; 无资料

STOT单曝光; 类别3

结果 / 目标器官 呼吸系统

STOT重复曝光; 无资料

靶器官 无资料.

吸入危险。 不适用
 固体

症状 / 效应
急性的和滞后

无资料

十二 生态学信息

生态毒性

没有包含对环境有危险的物质或者在废水处理厂不能被降解的物质.

持久性和降解性 无资料

生物累积潜力 无资料

土壤中的迁移性 无资料

内分泌干扰物信息 本品中不包含任何已知或怀疑内分泌干扰物

持久性有机污染物 本产品不含有任何已知或可疑的

臭氧消耗趋势 本产品不含有任何已知或可疑的

十三 废弃处置

残留物/未使用产品带来的废物 废物被分为危险物质. 按欧洲的对废物和危害性废物的条款进行处理。. 按照当地规定处理.

受污染的包装 这个容器处置危险废物或特殊废物收集点。.

其他信息 废物代码应由使用者根据产品的应用指定. 不要排入下水道.

十四 运输信息

公路和铁路运输 不受管制

IMDG/IMO 未作规定

IATA 未作规定

用户特别注意事项 没有特别的注意事项

十五 法规信息

国际清单

X =上市, 中国 (IECSC), 欧洲 (EINECS/ELINCS/NLP), U. S. A. (TSCA), 加拿大 (DSL/NDSL), 菲律宾 (PICCS), Japan (ENCS), Japan (ISHL), 澳大利亚(AICS), Korea (KECL).

组分	危险化学品 名录(2015版)	危险货物品 名表 - 2012版	台湾 - 有毒 化学物质名 录	中国现有 化学物质 名录 (IECSC)	EINECS	TSCA	DSL	菲律宾 化学品 与化 学 物 质 列 表 (PICCS)	ENCS	ISHL	AICS	韩国既有化 学品目录 (KECL)

工、储存、运输、处置和排放的指南，并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质，可能不适用于与任何其他物质混用，也不适用于所有情况，除非文中另有规定

安全技术说明书结束