

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-10-05

MSDS标题

3-氨基-4-甲氧基-N-苯基苯甲酰胺安全技术说明书

产品标题

3-氨基-4-甲氧基苯甲酰苯胺

CAS号

120-35-4

化学品及企业标识

化学品中文名: 3-氨基-4-甲氧基-N-苯基苯甲酰胺 化学品英文名: 3-AMINO-4-METHOXYBENZANILIDE

红色基KD, 3-氨基-4-甲氧基-N-苯基苯甲酰胺, 红色基KD

C14-H14-N2-O2, CH3OC6H3(NH2)CONHC6H5, "benzamide, 3-amino-4-methoxy-N-

别名: phenyl-, "benzamide, 3-amino-4-methoxy-N-phenyl-", 3-amino-4-methoxy-N-phenylbenzamide, 3-amino-4-methoxy-N-phenylbenzamide

分子式:

分子量:

企业名称: [西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://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:

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
红色基KD	120-35-4	Xn	>98
EC 号码: 204-388-4			
R 代码: R40(3)			

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	2
身体接触	0
反应性	1
慢性	2

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

有可能存在发生不可逆性作用的危险。

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）。 就医。

眼睛

用流动清水冲洗。

皮肤

用水和肥皂冲洗。

吸入

清理鼻腔。 用水漱口。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：泡沫。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。 火灾产生的有毒烟雾。

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：去除着火源。 防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。 用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输：保持远离食品、饮料和动物饲料。 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

红色基KD:

CAS:120-35-4

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：242.28	沸点范围[C]: 无
熔点 (°C): 无	比重（水=1）：无
水中溶解度[g/L]: 部分混溶	pH [按供应]：这里不适用
pH [1% 溶液]：这里不适用	蒸气压[kPa]: 很低
挥发性成份（% 体积）：很低	蒸发速率：这里不适用
相对蒸气密度（空气=1）：>1	闪点[C]: 无
爆炸下限（%）：无	爆炸上限（%）：无.
自燃温度[C]: 无	分解温度（°C）：无.
状态：粉末状固体	粘性：不适用

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

红色基KD

毒性和刺激性

毒性	刺激性
经静脉（小白鼠[LD50] 320 mg/kg	无被报道

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
红色基KD	HIGH	No data	LOW	MED

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

R 代码 危险性词组 R40(3)

安全

S 代码	安全词组
S22	请勿吸入尘埃。
S36	穿戴适当的保护性服装。
S401	用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
S13	保持远离食品、饮料和动物饲料。
S46	如果被吞食，立即与医生或毒品信息中心联系（出示此容器或标签）。

法规

红色基KD (CAS: 120-35-4) 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