

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

灭鼠威安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名：灭鼠威
灭鼠威

化学品英文名：VACOR

C13-H12-N4-O3, "urea, 1-nitrophenyl-3-(3-pyridylmethyl)-", "urea, 1-nitrophenyl-3-(3-pyridylmethyl)-", N-(4-nitrophenyl)-N'-(3-pyridinylmethyl)urea, N-(4-nitrophenyl)-N'-(3-pyridinylmethyl)urea,

别名：N-3-pyridylmethyl-N'-p-nitrophenylurea, N-3-pyridylmethyl-N'-p-nitrophenylurea, 1-(3-pyridylmethyl)-3-(4-nitrophenyl)urea, 1-(3-pyridylmethyl)-3-(4-nitrophenyl)urea, DLP-87, DLP-787, Pyriminil, Pyriminyl, RH-787, "phenylurea rodenticide"

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	%
灭鼠威	53558-25-1	T+	>98
EC 号码：258-626-7			
R 代码：R26/28, R33, R40(3)			

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	4
身体接触	2
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

有积累性作用的危险。 有可能存在发生不可逆性作用的危险。 吸入或吞食后有剧毒。

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

眼睛

用流动清水冲洗(15 分钟)。 就医。

皮肤

脱去被污染的衣服。 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：水幕/雾。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。 火灾产生的有毒烟雾。

个体防护设备

不透气密闭化学防护服。

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。防止灰尘。防止进入排水沟。用任何可能的方法收客泄漏物。扫或铲到安全的地点。立即脱去所有被污染的衣服。本物质及其容器必须用安全的方法销毁。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：保持被封锁。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

灭鼠威：

CAS:53558-25-1 CAS:64060-28-2

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: 272. 27	沸点范围[C]: 无
熔点 (°C): 223-225 (decomp)	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（℃）: 无
状态: 粉末状固体	粘性: 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

灭鼠威

毒性和刺激性

毒性	刺激性
最低毒性剂量（女性） 31 mg/kg	无被报道
最低毒性剂量（男性） 22 mg/kg	
最低毒性剂量（男性） 22.3 mg/kg	
经口LD 50 (半致死剂量): 6.2 mg/kg	
半致死剂量（经口）（小白鼠） 56 mg/kg	
Oral (dog) LD50: 700 mg/kg	
Oral (chicken) LD50: 760 mg/kg	

生态学资料

本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
灭鼠威	HIGH	No data	LOW	MED

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签：毒性 陆路运输 UNDG□
类别或项别：6.1 次要危险性：无
UN 号码：2588 联合国包装类别：I
货运名称:固态农药，毒性，未另作规定的(含有 vacor)

空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别：6.1 ICAO/IATA 亚危险性：无
UN/ID 号码：2588 包装类别：I
特殊条款：A3 A5
货运名称: PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. *(含有 VACOR)

海运IMDG:

IMDG类别：6.1 IMDG 亚危险性：无
UN号码：2588 包装类别：I
EMS号码：F-A,S-A 特殊条款：61 274
限制数量：无
货运名称: PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.(含有 vacor)

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R26/28 R33 R40(3)

安全

- S 代码 安全词组
- S01 保持被封锁。
 - S22 请勿吸入尘埃。
 - S36 穿戴适当的保护性服装。
 - S38 如果不够通风，穿戴适当的呼吸设备。
 - S401 用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
 - S35 本物质及其容器必须用安全的方法销毁。
 - S13 保持远离食品、饮料和动物饲料。
 - S27 立即脱去所有被污染的衣服。
 - S45 如果发生意外，或者你感到不适，请立即跟医生或毒品信息部门联系(如果有可能，显示标签)。
 - S60 本物质及其容器必须按危害性物质销毁。
 - S63 如果发生吸入性意外:把患者移到新鲜空气处，保持休息。

法规

灭鼠威 (CAS: 53558-25-1) 出现在以下法规中；

剧毒化学品目录

危险化学品名录

中国现有化学物质名录

灭鼠威 (CAS: 64060-28-2) 出现在以下法规中；

剧毒化学品目录

危险化学品名录

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

危险性

成分表危险性代码说明

R 代码 危险性词组 R26/28 R33 R40(3)

有多重CAS号的组分

成份名称	CAS
灭鼠威	53558-25-1, 64060-28-2