

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-20

MSDS标题

C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物 别名: C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物, C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物 "triethyltriamine polyamide of C18 fatty-acid dimers", "9, 12-octadecadienoic acid (Z, Z) dimerpolymerised with N, N-bis(2-aminoethyl)-1, 2-ethanediamine", "9, 12-octadecadienoic acid (Z, Z) dimerpolymerised with N, N-bis(2-aminoethyl)-1, 2-ethanediamine", "fatty acids C-18-unsat., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines", "fatty acids C-18-unsat., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines", "linoleic acid polyaminoamide", "polyamide resin", "polyethylenepolyamine, dimer fatty acid condensate", Versamid 分子式: 分子式: 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:	化学品英文名: C18 FATTY ACID DIMERS/ POLYETHYLENEPOLYAMINE POLYAMIDES
--	--

其他信息

毒理学信息

C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物

毒性和刺激性

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	3
反应性	1
慢性	2
规模：最严重 C1 中等=2 3 极度=4	

应急响应概述

危险性

会引起烧伤。 有严重损害眼睛的危险。

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.

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R34 R41

安全

- S 代码 安全词组
- S01 保持被封锁。
 - S23 请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。
 - S25 预防跟眼睛接触。
 - S36 穿戴适当的保护性服装。
 - S51 仅应该在通风的地点使用。

- S09 保持容器在通风的地点。
S40 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。
S07 保持容器严实封闭。
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)。

法规

C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物 (CAS: 68410-23-1) 出现在以下法规中；

IMO IBC Code Chapter 17: Summary of minimum requirements

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

C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物：

CAS:68410-23-1

四亚乙基五胺：

CAS:112-57-2

物料数据

成分数据

四亚乙基五胺：

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：保持被封锁。 保持容器严实封闭。 保持容器在通风的地点。 储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

与其它分类的化学品的安全储存

+: 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

液体。 可与水混合。 碱性。

分子量：这里不适用

熔点 (°C): 无

水中溶解度 [g/L]: 混溶

pH [1% 溶液]: 无

挥发性成份 (% 体积): 无

相对蒸气密度 (空气=1): >1

爆炸下限 (%): 无

自燃温度 [°C]: 无

状态: 液体

沸点范围 [°C]: 无

比重 (水=1): 0.97

pH [按供应]: 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 无

蒸发速率: 无

闪点 [°C]: 130

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (°C): 无

急救措施

食入

与医生或毒物中心联系。 给饮一水。

眼睛

用流动清水冲洗 (15 分钟)。 就医。

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：去除着火源。 用干燥的介质吸收。 在安全的情况下，堵漏。 立即脱去所有被污染的衣服。 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。

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。

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物	68410-23-1	C	>98
R 代码: R34, R41			
may contain residuals as			
四亚乙基五胺	112-57-2	C,N	
EC 号码: 203-986-2			
R 代码: R21/22, R34, R43, R51/53			

生态学资料

以下为各成分数据 四亚乙基五胺: » BCF 4.2 » log Kow (Prager 1995)=== -1.503

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air 生物积累 Mobility
C18-不饱和二聚脂肪酸与聚乙烯胺的反应产物		No data

四亚乙基五胺

LOW

No data

LOW

MED

运输信息

需要的标签：未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

xinya