

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-24

MSDS标题

甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨基丙基)醚的聚合物安全技术说明书

产品标题

O,O-二(2-氨基丙基)聚丙二醇-block-聚乙二醇-block-聚丙二醇

CAS号

65605-36-9

化学品及企业标识

化学品中文名: 甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨基丙基)醚的聚合物

化学品英文名: POLYPROPYLENE/POLYETHYLENE GLYCOL BIS(2-AMINOPROPYL ETHER)

甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨基丙基)醚的聚合物

CH₃CH(NH₂)CH₂[OCH(CH₃CH₂)](OCH₂CH₂)_m[OCH₂CH(CH₃)]_nNH₂,

"poly(propylene glycol-b-ethylene glycol-b-propylene

glycol)bis(2-aminopropyl ether)", "O, O'-bis(2-aminopropyl)polyethylene glycol-block polypropylene glycol",

"O, O'-bis(2-aminopropyl)polyethylene glycol-block polypropylene glycol", "O, O'-bis(2-

别名: aminopropyl)polypropylene glycol-block polyethylene glycol", "O, O'-bis(2-

aminopropyl)polypropylene glycol-

block polyethylene glycol", "amino-terminated polyether", polyoxyalkyleneamine,

"Jeffamine ED-600

polyetheramine (XTJ-500)", "Jeffamine ED-600", "Jeffamine ED-900", "Jeffamine

ED-2001", "Jeffamine ED-2003

polyetheramine (XTJ-502)"

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	%
甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨基丙基)醚的聚合物	65605-36-9	Xi	>98
R 代码: R36/37/38			

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	2
反应性	1
慢性	2

规模: 最0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

对眼睛、呼吸系统和皮肤有刺激性。

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。

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

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。 干燥介质(干粉)。

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：安全眼镜。 化学护目镜。

手套：

呼吸器：充足容量的AK-P种过滤器

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输：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

甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨基丙基)醚的聚合物:

CAS:65605-36-9 CAS:779327-25-2
CAS:863232-69-3 CAS:189518-29-4
CAS:876062-76-9 CAS:214482-60-7
CAS:671193-68-3 CAS:281205-57-0
CAS:74434-33-6 CAS:39433-35-7
CAS:229966-62-5 CAS:211174-41-3
CAS:78361-88-3

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

可与水混合。

分子量: Varies

熔点 (°C): -10 - 43

水中溶解度 [g/L]: 混溶

pH [1% 溶液): 不适用

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: 粉末状固体

沸点范围 [°C]: 无

比重 (水=1): 1.029

pH [按供应): 11.2

蒸气压 [kPa]: 无

蒸发速率: 无

闪点 [°C]: 260

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (°C): 60

粘性: 72-134 (50 C) cSt@40°C

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

甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨丙基)醚的聚合物

毒性和刺激性

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累	Mobility
甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨丙基)醚的聚合物		No data

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 R36/37/38

安全

- S 代码 安全词组
- S22 请勿吸入尘埃。
 - S24 预防跟皮肤接触。
 - S39 穿戴眼/脸的保护设备。
 - S40 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。
 - S26 如果跟眼睛接触, 用大量水冲洗, 并跟医生或毒品部门联系。
 - 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

甲基环氧乙烷与环氧乙烷和双(2-氨丙基)醚的聚合物 (CAS: 65605-36-9) 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

Xinya