

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-03-19

MSDS标题

碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物... 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: 碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物
化学品英文名: DIALLYLDI(GLYCOL CARBONATE)/PENTAERYTHRITOL COPOLYMER
 "碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物", "碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物"
别名: "carbonic acid, di(2-propenyl)ester, reaction products with2, 2'-oxybisethanol and 2, 2-bis(hydroxymethyl)-1, 3-propanediol", "RAV7FC/ RAV7NG/ RAV7TS/ RAV-7-FC/ RAV-7-NG/ RAV-7-TS/ RAV7-FC/ RAV7-NG/", "RAV7FC/ RAV7NG/ RAV7TS/ RAV-7-FC/ RAV-7-NG/ RAV-7-TS/ RAV7-FC/ RAV7-NG/", RAV7-TS
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	%
碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二	145272-28-2	Xn	>98

醇的聚合物

R 代码: R22

危险性描述

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	0

规模: 最0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

吞食后有害。

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

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。

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：泡沫。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。

个体防护

眼镜：安全眼镜。

手套：

呼吸器：充足容量的A-P种过滤器

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。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

碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物:

CAS:145272-28-2

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

液体。 不能与水混合。 在水里会下沉。

分子量：这里不适用

熔点 (°C): 无

水中溶解度 [g/L]: 部分混溶

pH [1% 溶液)]: 不适用

挥发性成份 (% 体积): 很低

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]: >160 (2.66 hPa)

比重 (水=1): 1.193

pH [按供应): 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 很低

蒸发速率: 无

闪点 [°C]: >150 closed cup

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (°C): 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

碳酸二(2-丙烯基)酯与2, 2'-氧双乙醇和2, 2'-双(羟甲基)-1, 3-丙二醇的聚合物

毒性和刺激性

毒性

经口LD 50 (半致死剂量): 801 mg/kg *

刺激性

眼睛 non-irritating *

皮肤 non-irritating *

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份

Persistence: Water/Soil Persistence: Air ^{生物积累} Mobility

碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物

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 R22

安全

S 代码 安全词组

S23 请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。

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

碳酸二(2-丙烯基)酯与2,2'-氧双乙醇和2,2'-双(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物 (CAS: 145272-28-2) 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

XiYiYa