

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-03-21

MSDS标题

氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-B-羟丙酯三元共聚树脂安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名:	氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-B-羟丙酯三元共聚树脂	化学品英文名:	VINYL CHLORIDE/ VINYL ACETATE/ 2-HYDROXYPROPYL ACRYLATE P.
别名:	氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-β-羟丙酯三元共聚树脂 "poly (vinyl chloride-co-vinyl acetate-co-2-hydroxypropyl acrylate)", "poly (vinyl chloride-co-vinyl acetate-co-2-hydroxypropyl acrylate)", "vinyl chloride/ vinyl acetate/ 2-hydroxypropyl acrylate copolymer/ polymer", "vinyl chloride/ vinyl acetate/ 2-hydroxypropyl acrylate copolymer/ polymer"	分子量:	
分子式:		生产企业地址:	
企业名称:	西亚试剂MSDS(www.xiyashiji.com)	传真:	
邮编:		企业应急电话:	
生效日期:		技术说明书编	
电子邮件地址:		码:	

其他信息

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	1

身体接触	0
反应性	0
慢性	2

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

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.

法规信息

危险性

无，在通常操作条件下

安全

S 代码

S22

安全词组

请勿吸入尘埃。

法规

氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-β-羟丙酯三元共聚树脂 (CAS: 41618-91-1) 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□

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

来源	物质	TWA ppm
职业卫生标准（中国香港）	氯乙烯 (Vinyl chloride)	1
以下物质在我们的记录中没有OEL值		
氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-β-羟丙酯三元共聚树脂：		CAS:41618-91-1
2-丙烯酸-2-羟基丙基酯：		CAS:999-61-1

气味安全系数[OSF]

OSF=0.00033 (VINYL.CHLORIDE)

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.

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

毒理学信息

氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-β-羟丙酯三元共聚树脂

毒性和刺激性

致癌物质

氯乙烯	International Agency for Research on Cancer (IARC) Carcinogens	小组	1
-----	--	----	---

生殖毒性物质

氯乙烯	ILO Chemicals in the electronics industry that have toxic effects on reproduction	Reduced fertility or sterility	H
-----	---	--------------------------------	---

理化特性

物理性质

固体。 不能与水混合。

分子量: Varies

熔点 (°C): 无

水中溶解度 [g/L]: 不混溶

pH [1% 溶液]: 这里不适用

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]: 385.00

状态: 粉末状固体

沸点范围 [°C]: 无

比重 (水=1): 无

pH [按供应]: 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 很低

蒸发速率: 这里不适用

闪点 [°C]: 无

爆炸上限 (%): 无.

分解温度 (°C): 无.

急救措施

食入

用水漱口。

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

清理鼻腔。 用水漱口。

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。防止灰尘。扫或铲到安全的地点。

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：安全眼镜。

手套：

呼吸器：Type AXNO-P Filter of sufficient capacity

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-β-羟丙酯三元共聚树脂 may contain residual	41618-91-1	无	>98
氯乙烯 EC 号码：200-831-0 R 代码：R45, R12	75-01-4	F+,T	
2-丙烯酸-2-羟基丙基酯 EC 号码：213-663-8 R 代码：R23/24/25, R34, R41, R43, R52	999-61-1	T,C	

生态学资料

以下为各成分数据 氯乙烯：是 » log Kow (Sangster 1997): 1.52 4320 672 97 9.7 4320 672 69000 1344 4320 672 17280 2688 97 9.7

Ecotoxicity

成份

Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累 Mobility

氯乙烯、乙酸乙烯酯、丙烯酸-β-羟丙酯三元共聚树脂

No data

氯乙烯

HIGH

MED

LOW

2-丙烯酸-2-羟基丙基酯

No data

LOW

运输信息

需要的标签：未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

Xixiya