

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规
最初编制日期: 2021/3/1 修订日期: 2021/3/1 版本: 1.0

第 1 部分: 物质/配制品名称和公司名称

1.1. 产品标识符

产品形态: 混合物
产品名称: 醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

1.2. 物质或混合物的相关指定用途及其建议避免的用途

1.2.1. 重要特征用途

使用物质/制剂: 主要应用于木材的粘合、包装材料的纸张和塑料粘合、无纺布粘合剂、纸浆施胶、涂料基料、水泥改性剂、建筑防水、卷烟等领域。

1.2.2. 禁止用于

使用限制: 无相关信息。

1.3. 安全数据表的供应商信息

供应商

中国石化集团重庆川维化工有限公司
重庆市长寿区维江路 36 号
401254
T +86-23-68974576 - F +86-23-68974069
chentao.swnl@sinopec.com
进口商

1.4. 应急咨询电话

应急咨询电话: +86-23-68974814

第 2 部分: 危险性概述

2.1. 物质或混合物分类

根据 Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]分类

非此类

理化、人体健康和环境的有害影响

就我们所知, 在遵守工业安全卫生规则的条件下, 本产品不具特殊风险。

2.2. 标签要素

根据 Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]标签

象形图 (CLP): 无。
警示词 (CLP): 无。
危险性说明 (CLP): 无。
防范说明 (CLP): 无。
EUH 术语: 无。

2.3. 其他危害

分类结果中没有出现的其他危险: 无相关信息。

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

本物质/混合物不符合 REACH 法规附件 XIIPBT 标准
本物质/混合物不符合 REACH 法规附件 XIIVPvB 标准
混合物不包含根据 REACH 第 59（1）条制定的具有内分泌干扰特性的清单中所列的物质，或根据欧盟委员会授权条例（EU）2017/2100 或欧盟委员会条例（EU）2018/605 规定的标准，未被确定为具有内分泌干扰特性

第 3 部分: 组成/成分信息

3.1. 物质

不适用

3.2. 混合物

名称	产品标识符	%	根据 Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]分类
乙烯-乙酸乙烯酯共聚物	CAS 编号: 24937-78-8 EC 编号: 429-840-1	40 - 60	非此类
水	CAS 编号: 7732-18-5 EC 编号: 231-791-2	40 - 60	非此类

第 4 部分: 急救措施

4.1. 急救措施

一般急救措施： 无需特殊措施。
吸入： 将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。
皮肤接触： 在正常使用条件下不认为具有严重皮肤接触危险。不需要特殊的防护技术措施。
眼睛接触： 无需特殊措施。如仍觉眼刺激：求医/就诊。防范起见以水冲洗眼睛。
食入： 不是预期的暴露途径。吞服时立即就医并给他看包装或标签。

4.2. 最重要的急性或延迟发生的症状及后果

症状/后果： 无相关信息。

4.3. 关于紧急医疗救助或特殊处理的提示

对症治疗。

第 5 部分: 消防措施

5.1. 灭火剂

适用灭火剂： 使用适合周边火灾的灭火剂。
不适用灭火剂： 无相关信息。

5.2. 由物质或混合物带来的特殊危险

火灾危险： 本产品不易燃。
爆炸危险： 无相关信息。
燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物： 可能释放有毒烟雾，如： 一氧化碳， 二氧化碳。

5.3. 灭火注意事项及防护措施

消防人员应穿戴的个体防护装备： 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。独立的呼吸防护装置。完整的身体防护。

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

第 6 部分: 泄漏应急处理

6.1. 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

一般措施：远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。需有适当通风，尤其是在封闭的地方。

6.1.1. 非应急人员

防护装备：配戴适当防护装备。
应急处置程序：使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。处置后彻底洗涤。

6.1.2. 应急人员

防护装备：不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。更多信息请参考第 8 部分"接触控制/个体防护"。
应急处置程序：避免与眼睛接触。避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

6.2. 环境保护措施

避免释放到环境中。

6.3. 遏制和清洁的方法与材料

清除方法：以沙或惰性吸收剂吸收剩余液体并带到安全地点。
其他信息：在受许可的地点处置固体物质或残留物。

6.4. 参照其他部分

更多信息请参考第 13 部分。

第 7 部分: 操作处置与储存

7.1. 安全搬运的防护措施

安全搬运的防护措施：远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。需有适当通风，尤其是在封闭的地方。配戴适当防护装备。
卫生措施：与食物及饮料及动物饲料分开保存。避免眼睛接触。避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。处置后彻底洗涤。

7.2. 安全存放的条件，包括一切不相容性

储存条件：存放在通风良好的地方。保持低温。远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。存放须遵照地方规章。
不兼容产品：强氧化剂。

7.3. 特殊终端用途

没有更进一步的信息

第 8 部分: 接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

8.1.1. 国家职业暴露和生物限值

没有更进一步的信息

8.1.2. 推荐的监测程序

没有更进一步的信息

8.1.3. 形成空气污染物

没有更进一步的信息

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

8.1.4. DNEL 和 PNEC

没有更进一步的信息

8.1.5. 分级管理

没有更进一步的信息

8.2. 接触控制

8.2.1. 适当的工程控制

适当的工程控制:
确保工作点通风良好。

8.2.2. 个体防护装备

个体防护装备符号:
没有更进一步的信息

8.2.2.1. 眼面防护

眼防护:
避免眼睛接触

8.2.2.2. 皮肤防护

皮肤和身体防护:
不需要特殊的防护技术措施

手防护:
不需要特殊的防护技术措施

8.2.2.3. 呼吸系统防护

呼吸系统防护:
通风不足时，配戴适当的呼吸装置

8.2.2.4. 热危害

热危险防护:
无相关信息。

8.2.3. 环境接触控制

环境接触控制:
避免释放到环境中。

第 9 部分: 理化特性

9.1. 基本物理和化学性质信息

物理状态	: 液体
外观	: 液体。
颜色	: 乳白色。
气味	: 无味。
气味阈值	: 无资料
相对蒸发率（醋酸丁酯=1）	: 无资料
熔点	: 无资料
凝固点	: 无资料
沸点	: Ca. 100 °C (101 kPa)
易燃性 (固体、气体)	: 不易燃
爆炸极限	: 无资料
爆炸下限（LEL）	: 无资料
爆炸上限（UEL）	: 无资料

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

闪点	: 无资料
自燃温度	: 无资料
分解温度	: 无资料
pH	: 4.0 - 6.5
运动粘度	: 无资料
动力粘度	: 500 - 8500 mPa*s
溶解性	: 无资料
正辛醇/水分配系数 (Log Kow)	: 无资料
蒸气压	: 无资料
50°C 时的蒸气压	: 无资料
密度	: Ca. 1.06 g/cm³ (20 °C, Q/SH1115 107-2018)
相对密度	: 无资料
相对蒸气密度(20 °C)	: 无资料
爆炸极限	: 无爆炸性
氧化性	: 无氧化性
粒度	: 不适用
粒度分布	: 不适用
粒形	: 不适用
颗粒纵横比	: 不适用
粒子聚集态	: 不适用
粒子凝聚态	: 不适用
颗粒比表面积	: 不适用
颗粒粉尘	: 不适用

9.2. 其他信息

9.2.1. 关于物理危害等级的信息

没有更进一步的信息

9.2.2. 其他安全特性

没有更进一步的信息

第 10 部分: 稳定性和反应性

10.1. 反应性

本产品在正常使用、储存与运输条件下不具反应性。

10.2. 稳定性

正常条件下稳定。

10.3. 危险反应

正常使用条件下无已知的危险反应。

10.4. 应避免的条件

禁配物。

10.5. 禁配物

强氧化剂。

10.6. 危险的分解产物

在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物。

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

第 11 部分: 毒理学信息

11.1. 毒理学效应

急性毒性（经口）	: 非此类
急性毒性（经皮）	: 非此类
急性毒性（吸入）	: 非此类

水 (7732-18-5)	
LD50 经口 大鼠	> 90 mL/kg
皮肤腐蚀/刺激	: 非此类 pH: 4.0 - 6.5
严重眼损伤/眼刺激	: 非此类 pH: 4.0 - 6.5
呼吸道或皮肤致敏	: 非此类
生殖细胞致突变性	: 非此类
致癌性	: 非此类
生殖毒性	: 非此类
特异性靶器官系统毒性 一次接触	: 非此类
特异性靶器官系统毒性 反复接触	: 非此类
吸入危害	: 非此类

11.2. 其他危害信息

11.2.1. 内分泌干扰特性

内分泌干扰物对健康的不利影响	: 混合物不包含根据 REACH 第 59（1）条制定的具有内分泌干扰特性的清单中所列的物质，或根据欧盟委员会授权条例（EU）2017/2100 或欧盟委员会条例（EU）2018/605 规定的标准，未被确定为具有内分泌干扰特性
----------------	--

11.2.2. 其他信息

其他对人体健康潜在危险或症状	: 无资料
----------------	-------

第 12 部分: 生态学信息

12.1. 毒性

生态学 - 一般	: 本产品不被认为对水生生物有害,长期来说亦不对环境有害。
水生环境危险，短期（急性）	: 非此类
水生环境危险，长期（慢性）	: 非此类

12.2. 持久性和降解性

没有更进一步的信息

12.3. 潜在的生物累积性

没有更进一步的信息

12.4. 土壤中的迁移性

没有更进一步的信息

12.5. PBT 和 vPvB 评价结果

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液
本物质/混合物不符合 REACH 法规附件 XIII PBT 标准

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液
本物质/混合物不符合 REACH 法规附件 XIIIvPvB 标准

12.6. 内分泌干扰特性

内分泌干扰物对健康的不利影响：混合物不包含根据 REACH 第 59（1）条制定的具有内分泌干扰特性的清单中所列的物质，或根据欧盟委员会授权条例（EU）2017/2100 或欧盟委员会条例（EU）2018/605 规定的标准，未被确定为具有内分泌干扰特性

12.7. 其他有害作用

其他有害作用：无相关信息

第 13 部分: 处置考虑

13.1. 废物处理方法

废物处理方法：依据合格的处理厂的分类说明处置内容物及容器。
产品/包装物处置建议：依据合格的处理厂的分类说明处置内容物及容器。

第 14 部分: 运输信息

根据 ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. 联合国编号或 ID 号				
未规定	未规定	未规定	未规定	未规定
14.2. 联合国正式运输名称				
未规定	未规定	未规定	未规定	未规定
14.3. 运输危险分类				
未规定	未规定	未规定	未规定	未规定
14.4. 包装类别				
未规定	未规定	未规定	未规定	未规定
14.5. 环境危害				
未规定	未规定	未规定	未规定	未规定
无补充信息				

14.6. 用户的特别防护措施

道路运输

未规定

海运（IMDG）

未规定

航空运输（IATA）

未规定

内陆水路运输（ADN）

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

未规定

铁路运输（RID）

未规定

14.7. 国际海事组织文书规定的海上散装运输

不适用

第 15 部分: 法规信息

15.1. 物质或混合物的安全、健康和环境保护规定/特殊法规

15.1.1. 欧盟规定

未含任何 REACH 法规附录 XVII 限制物质

未含任何 REACH 候选清单物质

未含任何列入 REACH 附录 XIV 的物质

不含有属于欧洲议会和理事会法规（EU）649/2012（2012 年 7 月 4 日）《危险化学品进出口》管控范围的物质

不含有属于欧洲议会和欧盟理事会法规(EU)No 2019/1021(2019 年 6 月 20 日)关于持久性有机污染物的管控范围的物质

15.1.2. 国内法规

德国

就业限制：遵守在职母亲保护法(MuSchG)的限制条款
遵守在职青年保护法的限制条款

荷兰

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen：未有任何成分列入
SZW-lijst van mutagene stoffen：未有任何成分列入
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Borstvoeding：未有任何成分列入
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Vruchtbaarheid：未有任何成分列入
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Ontwikkeling：未有任何成分列入

15.2. 化学品安全评估

未进行化学安全性评估

第 16 部分: 其他信息

显示变更:

无相关信息。

缩略语和首字母缩写	
ADN	欧盟有关国际危险货物内陆水道运输的协议
ADR	欧盟有关国际危险货物公路运输的协议
ATE	急性毒性估计值
BCF	生物富集因子
BLV	生物限值
BOD	生化需氧量(BOD)
COD	化学需氧量(COD)

醋酸乙烯-乙烯共聚乳液

化学品安全技术说明书

符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2020/878 修正法规

缩略语和首字母缩写	
DMEL	推导最小影响水平剂量
DNEL	推导的无影响水平剂量
EC 编号	欧洲共同体编号
EC50	半数效应浓度
EN	欧洲标准
IARC	国际癌症研究机构
IATA	国际航空运输协会
IMDG	国际海运危险品法规
LC50	半数致死浓度
LD50	半数致死剂量
LOAEL	最低可观察有害效应水平
NOAEC	无可见不良效应浓度
NOAEL	无可见不良效应剂量水平
NOEC	无可观察效应浓度
OECD	经济合作与发展组织
OEL	职业暴露限值
PBT	持久的、生物蓄积的、有毒的
PNEC	预测无效应浓度
RID	国际危险货物铁路运输欧洲协定
SDS	化学品安全技术说明书
STP	污水处理站
理论需氧量(ThOD)	理论需氧量(ThOD)
TLM	中位容许限量
挥发性有机化合物	挥发性有机化合物
CAS 编号	化学文摘社编号
N.O.S.	未另行规定
vPvB	强持久性、高生物蓄积性
ED	内分泌干扰特性

参考文献

培训意见

其他信息

: ECHA。Loli。

: 本产品的正常使用应当提示根据包装上的说明使用。

: 无相关信息。

H 与 EUH 词组完整内容:
无相关信息。

化学品安全说明书 (SDS)，EU

这些信息的基于我们现有的知识，目的只在于描述产品的健康，安全和环保要求。因此，它不应该被理解为保证产品的任何特定性质。