

安全数据表

材料： 60004662

VINNAPAS® C 501
聚醋酸乙烯酯

版本： 2.1 (CN)

印刷日期： 21.10.2015

更新日期： 02. 08. 2015

1. 物质/制品以及公司的名称

1.1 物质/制品的名称

商品名：

VINNAPAS® C 501
聚醋酸乙烯酯

1.2 物质/制品的用途：

工业。

改性剂： 塑料 。

所有其它应用领域需经过生产商应用工程/技术市场部门的同意。

1.3 公司名称

生产商/供货商：

Wacker Chemicals (China) Company Ltd.

街道/邮局信箱号：

200 Yin Cheng Road Central

国家/邮递区号/城市：

CHI 200120 Shanghai

电话：

21 6100 3400

传真：

21 6100 3500

安全数据表信息咨询：

电话

+49/8677/83-4888

传真：

+49/8677/886-9722

电子邮件：

WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 紧急电话号码

意外事故咨询（德国）：

NRCC

+86—532—83 88 90 90

意外事故咨询（国际）：

National Response Center

+49/621/60-43333

2. 可能危险

2.1 分级

类别 (GHS):

等级	危险类别	暴露方式
-	-	

2.2 标志

标志 (GHS):

H编码	危险说明
-	-
P编码	安全说明
-	-

3. 组合成份和说明

3.1 化学特征

CAS No.	化学特征
25609-89-6	以下物质组合的共聚物： 乙酸乙烯酯 + 2-丁烯酸 。

4. 急救措施

4.1 一般说明：

处于普通工作环境下： 无需采取专门措施。

页码： 1/6

安全数据表

材料： 60004662

VINNAPAS® C 501
聚醋酸乙烯酯

版本： 2.1 (CN)

印刷日期： 21.10.2015

更新日期： 02. 08. 2015

4.2 吸入后

无需采取专门措施。

4.3 与皮肤接触后

用布或纸擦去残余物质。

4.4 与眼睛接触后

立即用大量清水冲洗。如果持续感觉刺痛时，就医。

4.5 吞咽后

一旦感觉不适，就医（如可能，出示标签）。

4.6 给医师的建议

由于其物理性能，可能会造成机械性刺激 产品可能引起胃肠道粘。建议由医生处置。根据症状特征，必要时实行创外科手术措施。

5. 消防措施

5.1 合适的灭火材料

洒水，灭火干粉，泡沫，二氧化碳。

5.2 基于安全原因不适合使用的灭火材料

根据我们现有的知识程度： 未知。

5.3 由物质或制品本身、其燃烧产物或燃烧产生的气体导致的危害

氧气供应量少时： 乙酸。

5.4 特殊防护器材

采用不依靠现场空气的呼吸防护面具。

6. 意外泄露应急处理

6.1 人身防护措施

无需采取专门措施。

6.2 环境防护措施

无需采取专门措施。

6.3 清洁/收集方法

用机械法收集并按规定处理。

6.4 其它说明：

杜绝一切火源。参见章节7。

7. 搬运操作与储存

7.1 搬运操作

安全操作指引：

避免形成粉尘。

防火防爆指引：

细粉在一定条件下能够产生粉尘爆炸。远离明火、热源与火花。避免形成粉尘积聚，定期去除粉尘。

切勿在有爆炸危险的房间里除去收缩薄膜（由于静电负荷/释放）。采取预防措施防止静电。

安全数据表

材料: 60004662

VINNAPAS® C 501
聚醋酸乙烯酯

版本: 2.1 (CN)

印刷日期: 21.10.2015

更新日期: 02.08.2015

7.2 储存

储存室及容器的要求:

注意粉尘爆炸的防护。

混合储存须知:

不适用的。

其它有关储存条件:

不适用的。

储存与运输期间的最高温度: 20 °C

8. 暴露限制与个人防护设备

8.1 暴露极限

-

8.2 暴露限制和监视

8.2.1 在工作位置的暴露限制和监视

一般防护及卫生措施:

工作时严禁吃, 喝或吸烟。

个人防护设备**呼吸保护措施**

形成粉尘: 无防护等级的粉尘面罩。

手部防护

建议: 橡胶手套。

眼部防护措施

产生粉尘时的建议: 密封地防护眼睛。

8.2.2 暴露环境中的限制和监视

不要让有害物质进入水域或土壤中。

8.3 有关系统设计与工程计量的更多信息

遵守防爆规定。

9. 物理与化学性质:

9.1 总论

物态/形状.....: 固体 — 块状
颜色.....: 微黄色
气味.....: 无嗅

9.2 有关健康、安全 and 环境保护的重要信息

性质:

熔点/熔限.....: 约 80 °C
沸点/沸程.....: 不适用
闪点.....: 不适用
燃点.....: > 400 °C
爆炸下限.....: 无现成数据
蒸汽压力.....: 不适用
密度.....: 约 1,17 g/cm³
容积密度.....: 550 - 800 kg/m³

数值:**方法:**

(DIN 51757)

(DIN 53466)

安全数据表

材料： 60004662

VINNAPAS® C 501
 聚醋酸乙烯酯

版本： 2.1 (CN)

印刷日期： 21.10.2015

更新日期： 02. 08. 2015

水溶解性/混和性: 几乎不溶
 pH值: 不适用
 粘度（动力学）: 无现成数据

9.3 其它说明

热降解: > 220 °C

10. 稳定性与反应性

10.1 一般说明:

在储存和搬运过程中，若遵循适用的操作守则，未见危险反应。

10.2 需避免的环境条件

未知。

10.3 需避免的材料

未知。

10.4 有危险性的分解产物

按照规定储藏和拿取使用时： 未知。 升温后： 乙酸。

11. 毒理学资料

11.1 一般说明:

遵循适用的操作守则使用本产品，据我们目前所掌握的信息不会造成伤害。

11.2 毒理学测试

刺激/腐蚀作用:

暴露	作用	种类/测试系统	来源
皮肤	无刺激性的	兔子	实验报告
眼睛	无刺激性的	兔子	实验报告

其它说明:

根据以往经验，不会导致基因突变。

11.3 实际经验

长期与产品接触，未见对健康有负面影响。

11.4 更多毒性资料

-

12. 生态学资料

12.1 生态毒性

估计对水生生物无害。

对污水处理设备的作用（细菌毒性：抑制呼吸/繁殖）:

根据目前所知，对污水处理设备不会产生负面作用。

12.2 机动性

不溶于水。

12.3 持续性与降解性

安全数据表

材料: 60004662

VINNAPAS® C 501
聚醋酸乙烯酯

版本: 2.1 (CN)

印刷日期: 21.10.2015

更新日期: 02.08.2015

生物降解/更多信息:

产品具有不稳定的水解作用。产品非毫无疑问有降解能力。

其它说明:

不溶于水。由浮粒吸收。以沉降法分离。

12.4 生物累积能力

无生物蓄积可能性。没有有害作用发生

12.5 其他危害性

-

12.6 其他说明**一般说明:**

-

13. 废弃处置**13.1 产品****建议:**

可与生活垃圾一同存放。务必遵循当地/州/联邦法规。

13.2 未经清洁的包装**建议:**

完全倒空容器（无滴料、无粉末残留，仔细刮擦）。容器可再回收或再使用。遵守当地/州立/联邦法规。

14. 运输注意事项**14.1 陆运 ADR 和 RID****道路 ADR:**

评价: 非危险物品

铁路运输 RID:

评价: 非危险物品

14.2 海运IMDG-Code

评价: 非危险物品

14.3 空运 ICAO-TI/IATA-DGR

评价: 非危险物品

提供有关第14项运输规定的信息:

危险品服务部门, 传真: +49/(0) 8677/83-5589, 电话: +49/(0) 8677/83-4950

15. 法规**15.1 国家法规**

遵守国家和当地的政府法规。

标志法说明, 请参阅本文件第2章。

安全数据表

材料: 60004662

VINNAPAS® C 501
聚醋酸乙烯酯

版本: 2.1 (CN)

印刷日期: 21.10.2015

更新日期: 02.08.2015

15.2 其它国际规定

国际注册现况:

已登入下列国家化学物质名录或符合登入条件:

IECSC - China

TSCA - USA

PICCS - Philippines

ENCS - Japan

EINECS - Europe

ECL - Korea

DSL - Canada

AICS - Australia

食品接触的相关信息:

内容物相当于:

FDA (21 CFR/食品与药物)	§ 175.105
	§ 175.300
	§ 176.170
	§ 176.180

保证的极限值与应用有关。

16. 其它说明

16.1 产品

这里所作的说明仅根据我们现有的知识对产品的安全要求进行描述。它不作为对产品性质的法律保证。产品特性可参见相关产品介绍。

16.2 其它说明:

数值数据的逗号表示小数点。页内左沿的垂直线表示该处, 与前一版本对比, 做了更改。此版本替代以前所有版本。

- 安全数据表结束 -