

## 安全数据说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

### ULTRABOND ECO P 909 2K / A

安全数据说明书制作日期: 2024年3月11日 - 版本 1

第一版本日期: 2024年3月11日



## 1. 化学品及企业标识

### 产品标识

混合物识别:

商品名称: ULTRABOND ECO P 909 2K / A

产品代码: 902322

### 经鉴定的物质/混合物相关用途以及使用注意事项

推荐用法: 聚氨酯粘合剂

建议的使用方法: 数据不可用

### 提供安全数据说明书的供应商的详细信息

公司: 马贝中国 - 马贝建筑材料(广州)有限公司

中国广东省广州市从化区广东从化经济开发区丰盈路6号

电话: 86-20-8781 0701

Responsible: enquiry@mapei.com.cn

紧急电话号码:

电话: 86-20-8781 0701

## 2. 成分/组成信息

### 应急综述(紧急情况概述):

(Not available) 不可用

### 物质或混合物的分类

根据GB30000-2013及其他相关法规此产品不属于危险类别。

### 标签元素

根据GB30000-2013及其他相关法规此产品不属于危险类别。

### 危险/危害的识别:

物理危险: (Not available) 不可用

健康危害: (Not available) 不可用

环境危害: (Not available) 不可用

### 其他危险性

不含PBT/vPvB物质成分

其他危险性: 无其他危险性

## 3. 危险性概述

### 物质

(Not available) 不可用

### 混合物

混合物识别: ULTRABOND ECO P 909 2K / A

无

## 4. 急救措施

### 急救措施内容描述

若与皮肤接触:

用大量的水及肥皂清洗。

若与眼睛接触:

立即用水冲洗

若食入:

不要诱吐, 接受医疗护理, 出示化学品安全信息卡及危险标示

若吸入:

立即撤离至空气清新处, 保暖并休息片刻。

### 最主要的急性及慢性症状及影响

(Not available) 不可用

## 对保护施救者的忠告

(Not available) 不可用

## 需要立即就医和特别治疗的指示

治疗: (Not available) 不可用

(见第4.1章节)

---

## 5. 消防措施

### 灭火方法和灭火剂

合适的灭火剂:

水。

二氧化碳 (CO<sub>2</sub>)。

基于安全考虑, 不合适的灭火剂:

无特殊说明。

### 物质或混合物的特殊危害性

不要吸入爆炸及燃烧气体。

燃烧会产生浓烟。

### 对消防员的建议

穿戴合适的呼吸器。

分别收集被污染的消防扑救用水。不要排入排水沟。

若能安全完成, 将未受损的容器从直接危险区搬出。

---

## 6. 泄漏应急处理

### 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

穿戴个人防护装置。

将人员撤离至安全处。

### 环境防护措施

不要使其流入土壤/亚土层。不要使其流入地表水或排水沟。

用土壤或沙子处理有限的泄漏。

### 泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

合适的吸收物料: 吸收剂、有机物及沙

保留被污染的淋洗水并进行处理。

### 预防措施, 防止次生灾害的发生

(Not available) 不可用

---

## 7. 操作处置与储存

### 安全操作预防措施

避免与皮肤及眼睛接触, 避免吸入蒸汽及雾气。

工作期间, 不要进食、饮水。

同样参考第8节, 了解所推荐的防护装置。

### 安全存储条件(包括任何不兼容的物料)

远离食品、饮料和动物饲料保存。

不兼容的物料:

无特殊说明。

有关存储场所的说明:

通风好的场所。

---

## 8. 接触控制和个体防护

### 容许溶度

无可用数据

### 个人防护设备

#### 眼部防护

正常使用时, 无需穿戴防护装置。按照规范的工作惯例进行操作。

皮肤防护:

正常使用时, 可无需穿戴任何特殊防护装置。

手部防护:

适用于安全手套的材料; EN ISO 374:

聚氯乙烯 - CR: 厚度 > = 0.5mm; 突破时间 > = 480min。

丁腈橡胶 - 丁腈橡胶: 厚度 > = 0.35毫米; 突破时间 > = 480min。

丁基橡胶 - IIR: 厚度 > = 0.5mm; 突破时间 > = 480min。

氟化橡胶 - FKM:厚度 > = 0.4mm;突破时间 > = 480分钟。

#### 呼吸防护

个人防护装备应符合相关的CE标准(如手套的EN ISO 374和护目镜的EN ISO 166), 正确维护和存放。咨询供应商, 检查设备是否适合特定化学品和用户信息。

#### 卫生和技术措施

(Not available) 不可用

#### 工程控制方法:

(Not available) 不可用

## 9. 理化特性

### 理化特性的基本信息

物理状态: 液体

外观及颜色: 膏状物 浅棕色

气味: 特性

气味阈值: (Not available) 不可用

pH值: (Not available) 不可用

熔点/凝固点: (Not available) 不可用

初沸点及沸腾范围: (Not available) 不可用

闪点: (Not available) 不可用

蒸发速率: (Not available) 不可用

燃烧上限/下限或爆炸极限: (Not available) 不可用

蒸汽密度: (Not available) 不可用

蒸汽压: (Not available) 不可用

相对密度: (Not available) 不可用

水溶性: 不溶

在油中的溶解度: 部分可溶

分配系数(辛醇/水): (Not available) 不可用

自然温度: (Not available) 不可用

分解温度: (Not available) 不可用

粘度: 215,000.00 cPs

爆炸性: (Not available) 不可用

氧化性: (Not available) 不可用

易燃性(固态、液态): ==

挥发性有机化合物 - VOC = (Not available) 不可用

### 其他信息

物质类别相关特性 (Not available) 不可用

溶混性: (Not available) 不可用

导电率: (Not available) 不可用

## 10. 稳定性和反应性

### 化学稳定性

无数据。

### 可能的危险反应

无。

### 避免情况:

正常情况下该产品具有稳定性。

### 不相容的物质

无特殊说明。

### 危险的分解产物:

无。

## 11. 毒理学信息

### 有关毒理学效应的信息

#### 该混合物的毒理学资料:

a)急性毒性物质	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
b)皮肤腐蚀性/刺激性物质	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
c)致眼部严重损伤/刺激	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准

d)呼吸道或皮肤过敏物质	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
e)致生殖细胞突变物质	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
f)致癌物质	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
g)生殖毒性物质	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
h)STOT-单次接触	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
i)STOT-反复接触	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准
j)吸入性危害物质	未分类 基于现有数据, 不符合分类标准

## 12. 生态学信息

### 毒性

采用规范的工作实践, 使产品不会排放到环境中。

生态毒理信息:

#### 该产品的生态毒理学属性列表

未归类为环境危害  
基于现有数据, 不符合分类标准

#### 持久性和降解性

(Not available) 不可用

#### 潜在的生物累积性

(Not available) 不可用

#### 土壤中的迁移性

(Not available) 不可用

#### 其他不良影响

(Not available) 不可用

## 13. 废弃处置

### 废物处理方法

应尽可能避免或减少废物的产生。如果可能, 请恢复。

处理方法:

本产品, 溶液, 包装和任何副产品的处置应始终符合环境保护和废物处置法规的要求以及任何地区地方当局的要求。  
通过持牌废物处理承包商处理剩余和不可回收的产品。  
不要将废物丢弃到下水道中。  
清洁的废物包装应尽可能回收再利用, 并应获得主管部门的授权。

处置注意事项:

禁止进入下水道或水道。  
根据所有联邦, 州和当地适用法规处理产品。  
如果本产品与其他废物混合, 则原来的废物产品代码可能不再适用, 应分配适当的代码。  
根据当地或国家法律规定处置受产品污染的容器。有关更多信息, 请联系您当地的废物管理部门。

特别注意事项:

该材料及其容器必须以安全的方式处理。处理未处理的空容器时应小心。  
避免溢出物扩散和流走, 避免溢出物接触土壤, 河流, 下水道和下水道。  
空的容器或衬里可能会残留一些产品残留物。请勿重复使用空容器。

## 14. 运输信息

按照运输管理条例的规定, 不被归类为危险品。

### 联合国编号

(Not available) 不可用

### UN 正确运输名称

(Not available) 不可用

### 运输危险级别

(Not available) 不可用

#### 包装类别

(Not available) 不可用

#### 环境危害

(Not available) 不可用

#### 适用于用户的特别预防措施

(Not available) 不可用

#### 陆运(ADR-RID)

(Not available) 不可用

#### 空运(国际航空运输协会)

(Not available) 不可用

#### 海运(国际海运危险品法规)

(Not available) 不可用

## 15. 法规信息

### 针对物质或混合物的安全、健康和环境法规/法律

化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范(GB20576-2006 ~ GB20602-2006)

#### 危险化学品目录

##### 目录中所列化学品

没有物质列出。

#### 剧毒化学品目录

##### 目录中所列化学品

没有物质列出。

## 16. 其他信息

第一份SDS制作。 2024年3月11日

该文档由接受了相应训练、具备相应资格的人员编写。

此SDS符合《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》(GB/ T16483-2008)和《化学品安全技术说明书编写指南》(GB / T17519-2013)规定。本说明书提及的产品分类符合《化学品分类和标签规范》(GB30000.2-2013~GB30000.29-2013)。

主要参考文献来源:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities(ECDIN - 环境化学数据资料网络 - 联合研究中心, 欧洲经济共同体委员会)

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold(Sax 有害工业物料特性 - 第八版 - Van Nostrand Reinold)

本安全数据说明书中使用的缩略词的说明:

安全数据说明书制作日期: 2024年3月11日 - 版本 1

ACGIH: (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) 美国政府工业卫生学家会议

ADR: (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) 关于危险货物道路国际运输的欧洲协议。

AND: (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) 欧洲国际内陆水道运输危险货物协定

ATE: (Acute Toxicity Estimate) 急性毒性评估

ATEmix: Acute toxicity Estimate (Mixtures) 急性毒性评估(混合物)

BCF: (Biological Concentration Factor) 生物富集因子

BEI: (Biological Exposure Index) 生物暴露指数

BOD: (Biochemical Oxygen Demand) 生化需氧量

CAS: (Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)) 化学文摘社(美国化学学会的一个部门)。

CAV: (Poison Center) 毒物控制中心

CE: (European Community) 欧洲共同体

CLP: (Classification, Labeling, Packaging) 类别、标示和包装。

CMR: (Carcinogenic, Mutagenic and Reprotoxic) 致癌、致突变和生殖毒性

COD: (Chemical Oxygen Demand) 化学需氧量

COV: (Volatile Organic Compound) 挥发性有机化合物

CSA: (Chemical Safety Assessment) 化学品安全评估

CSR: (Chemical Safety Report) 化学品安全报告

DMEL: (Derived Minimal Effect Level) 衍生最小作用级别

DNEL: (Derived No Effect Level) 衍生无影响水平。

DPD: (Dangerous Preparations Directive) 危险制剂指令

DSD: (Dangerous Substances Directive) 危险物质指令

EC50: (Half Maximal Effective Concentration) 半最大效应浓度

ECHA: (European Chemicals Agency) 欧洲化学品管理局  
EINECS: (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) 欧洲现有商用化学物质目录。  
ES: Exposure Scenario 暴露情景  
GefStoffVO: (Ordinance on Hazardous Substances, Germany) 德国危险物质条例。  
GHS: (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals) 全球化学品统一分类和标示制度。  
IARC: (International Agency for Research on Cancer) 国际癌症研究机构  
IATA: (International Air Transport Association) 国际航空运输协会。  
IATA-DGR: (Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA)) 国际航空运输协会-危险品规则。  
IC50: (half maximal inhibitory concentration) 半最大抑制浓度  
ICAO: (International Civil Aviation Organization) 国际民用航空组织。  
ICAO-TI: (Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)) 国际空运危险货物规则。  
IMDG: (International Maritime Code for Dangerous Goods) 国际海运危险货物。  
INCI: (International Nomenclature of Cosmetic Ingredients) 国际化妆品原料命名法。  
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care 研究, 住院和医疗保健研究所  
KAFH: KAFH  
KSt: (Explosion coefficient) 爆炸系数。  
LC50: (Lethal concentration, for 50 percent of test population) 半数致死浓度, 使受试动物半数死亡的浓度。  
LD50: (Lethal dose, for 50 percent of test population) 半数致死量, 使受试动物半数死亡的剂量。  
LDLo: (Leathal Dose Low) 低致死量  
N.A.: (Not available) 不可用  
N/A: (Not available) 不可用  
N/D: Not defined/ Not available (没有定义的, 不可用)  
NA: (Not available) 不可用  
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health (国家职业安全与健康研究所)  
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (无观察不良反应水平)  
OSHA: Occupational Safety and Health Administration (职业安全与健康管理局)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (具有持久性, 生物累积性和毒性的化学物质)  
PGK: Packaging Instruction(包装说明书)  
PNEC: (Predicted No Effect Concentration) 预计无效应浓度。  
PSG: Passengers (乘客)  
RID: (Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) 国际铁路运输危险货物规则。  
STEL: (Short Term Exposure limit) 短时间接触限值。  
STOT: (Specific Target Organ Toxicity) 特异性靶器官系统毒性。  
TLV: (Threshold Limiting Value) 极限值。  
TWATLV: (Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard)) 加权平均时间 8 小时的极限值(ACGIH 标准)。  
vPvB: Very Persistent, Very Bioaccumulative (具有非常持久性和非常生物累积性的化学物质)  
WGK: (German Water Hazard Class) 德国水质危险性分类。

#### 免责声明:

本SDS中全面真实地提供了所有相关的资料, 但我们并不能保证其绝对的广泛性和精确性。本SDS只为那些受过适当专业训练并使用该产品的有关人员提供对该产品的安全预防资料。获取该SDS的个人使用者, 在特殊的使用条件下, 必须对本SDS的适用性做出独立的判断。在特殊的使用场合下, 对由于使用本SDS所导致的伤害, 本企业不负任何责任