

1. 化学品及企业标识

化学品名称

商品名称: 平衡腻子 树脂

推荐用途和限制用途

一般用途: 双组分环氧树脂 树脂组分
仅适用于工业和商业用途。

供应商的详细情况

企业名称: WEICON GmbH & Co. KG
地址/邮箱: Königsberger Straße 255
邮政编码 地区: 48157 Münster
德国
WWW: www.weicon.de
电子邮箱: info@weicon.de
联系电话: +49(0)251 / 9322 - 0
传真: +49(0)251 / 9322 - 244
咨询部门: Product-Safety-Department
联系电话: +49(0)251 / 9322 - 0, Email: msds@weicon.de

应急电话号码

中毒急救电话/运输急救电话 - 中国 (24小时): 电话: 0532 8388 9090
(中文, 英文)

运输:
中毒急救电话/运输急救电话 - 中国 (24小时): 电话: 0532 8388 9090
(中文, 英文)

2. 危险性概述

物质/混合物的GHS危险性类别

GHS分类

皮肤刺激性 2 造成皮肤刺激。
眼睛刺激。 2 造成严重眼刺激。
皮肤敏感 1 可能导致皮肤过敏反应。
危害水生环境-慢性毒性 2 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

额外提示 含有环氧化合物, 请遵守制造厂家的指示。

象形图 (标识符)



信号词: 警告

危险说明:
造成皮肤刺激。
可能导致皮肤过敏反应。
造成严重眼刺激。
对水生生物有毒并具有长期持续影响。



化学品安全技术说明书

根据 GB/T16483-2008

平衡腻子 树脂

产品代码 105011

修正: 2019/8/22
版本: 1
语言: zh-CN, TW
印刷: 2019/8/29

页: 2 / 8

防范说明 预防措施:

避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。
使用后彻底清洗手和脸。
受沾染的工作服不得带出工作场地。
避免释放到环境中。
戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩。

事故响应:

如皮肤沾染: 用水充分清洗。
如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。
如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。
如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
立即脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用
收集溢出物。

废弃处置:

该产品和其容器送到问题废弃物处理处。

3. 成分/组成信息

混合物

化学特性 (物质): 配制双酚A环氧树脂

危险的成分:

CAS号码	名称	含量	分级
CAS 25068-38-6	反应生成物: 双酚甲烷-A- 环氧化氯丙烷树脂, 平均分子量≤700	20 - 40 %	皮肤刺激性 2. 眼睛刺激。 2. 皮肤敏感 1. 危害水生环境-慢性毒性 2

4. 急救措施

一般急救程序:

如需求医, 请随身携带产品容器或标签。
立即脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用

吸入:

如呼吸困难, 将受害者转移至空气新鲜处, 并使其保持呼吸顺畅的休息姿势。
病痛持续时必须看医生。

皮肤接触:

若接触到皮肤, 立刻用大量水和肥皂冲洗。
立即脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用 皮肤起反应时请去看医生。

眼睛接触:

立刻打开眼皮用大量清水冲洗眼睛10到15分钟。
如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。 去看眼科医生。

食入:

立刻漱口, 然后喝大量的水。
绝不能给失去知觉者口服东西。 不要刻意使病患呕吐。
立刻请来医生。

急性和迟发效应与主要症状

造成皮肤刺激。 可能导致皮肤过敏反应。 造成严重眼刺激。

医疗注意事项

中毒症状往往几小时后才出现; 因此, 医疗监督必须至少持续48小时。
症状处理。

5. 消防措施

灭火介质

合适的 灭火剂: 喷水雾 抗酒精泡沫 干燥灭火粉末 二氧化碳

不合适的灭火剂: 强力喷水柱

特别危险性和有害燃烧产物

火灾时可能产生危险气体和蒸气。
此外可能产生: 氧化氮(NOx) 一氧化碳和二氧化碳

消防人员的特殊保护设备和防范措施

保护消防人员特殊的防护装备:

请穿戴不受周遭空气影响的呼吸防护面具和防火衣。

额外提示:

喷水冷却受到危害的容器。

防止消防水渗入地面水域或地下水。

不要吸入爆炸气体和燃烧气体。

必须依照当地政府规定适当清除火灾残余物和受污染的灭火水。

6. 泄露应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急程序

仓库和工作场所配备良好的通风和排气。避免跟眼睛、皮肤和衣服接触。

不要吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。

有蒸汽、灰尘和气溶胶或浮质烟雾作用时请使用呼吸防护面罩。

穿戴适当的防护装备。遣离未穿戴防护装备的人员。

立即脱掉所有沾染的衣服,清洗后方可重新使用

环境保护措施

防止渗入土壤、河流或下水道。

视情况通知有关的政府单位。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

用会吸收液体的材料(沙、硅藻土、酸粘合剂、通用粘合剂)机械式吸取,接着放入适当的容器送去废物清除。

符合规定的清除废物 视情况通知有关的政府单位。

7. 操作处置与储存

安全操作处置

关于安全操作的提示:

仓库和工作场所配备良好的通风和排气。避免形成蒸气 and 气溶胶。

避免跟眼睛和皮肤接触。

不要吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。

穿戴适当的防护装备。

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗手。

工作场所应配备眼睛冲洗装置和淋浴装置(紧急冲洗器)。

立即脱掉所有沾染的衣服,清洗后方可重新使用

防火、防爆的提示:

使远离火源 - 勿吸烟。

预防火灾的一般措施

储存

安全储存的条件和包装材料:

容器密封好放置在阴凉、通风良好处。保持容器干燥。

保护不受炙热和直接日晒。

储存温度: 15 °C 到 25 °C 小心开启和使用容器。

共同存放的提示:

使远离食物、饮料和饲料。

请勿与酸/碱和氧化剂一起存放。

不能跟以下物品一起储存: 异氰酸酯, 硫醇, 根指数和过氧化物

8. 接触控制和个体防护

工程控制方法

保持通风或排气良好,或是用完全密闭的器具工作。

也请参见第7章关于储存那一段的资料。

个人防护装备

工作场所接触限制和监督/个体防护设备

呼吸系统防护:	超过工作场所浓度极限值时必须带呼吸防护器具。 如通风不足, 须戴上呼吸防护面罩。如果出现蒸气, 必须戴呼吸防护面罩。 呼吸过滤器的等级必需与空气中产品释放的有害物质(气体/蒸汽/气溶胶/颗粒)的最大浓度相匹配。当浓度超标时必需使用自给式呼吸器。 如果出现较高浓度: 使用不受周围空气影响的呼吸防护器。 推荐: 按照EN14387/P使用A/P组合过滤器。
手防护:	防护手套 (GB 28881-2012) 手套材料: 聚脲橡胶 每层厚度: 0,4 mm - 穿破时间(最长的支撑时间): > 480 min 丁基橡胶 每层厚度: 0,7 mm - 穿破时间(最长的支撑时间): > 480 min 必须注意防护手套制造厂家关于渗透性和穿破时间的资料。
眼睛防护:	符合GB 14866-2006规定的密封安全眼镜
皮肤和身体防护:	工作时, 穿戴适当的防护衣。
防护和卫生措施:	不要吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。 避免跟眼睛和皮肤接触。 立即脱掉所有沾染的衣服, 清洗后方可重新使用 工作中不可饮食。 处理完毕彻底洗净双手和脸。 工作场所应配备眼睛冲洗装置和淋浴装置(紧急冲洗器)。

环境曝光的限制和监督

勿使之进入地下水、水域或下水道。

9. 理化特性

基本物理和化学性质信息

外观:	在20 °C和 101,3 kPa时的机组状态: 固态 物态: 浆膏状的 颜色: 蓝色
气味:	特征性
气味阈值:	没有数据可使用
pH值:	没有界定
熔点/凝固点:	没有界定
沸点/沸腾范围:	没有数据可使用
闪点:	> 190 °C
蒸发速度:	没有界定
可燃性:	不适用
爆炸极限:	LEL (爆炸下限): 没有界定 OEG (爆炸上限): 没有界定
蒸汽压:	没有界定
蒸汽密度:	没有数据可使用
密度:	在 23 °C: 2.45 - 2.55 克/立方厘米
可溶性:	没有界定
水溶性:	在 20 °C: 事实上不可溶
正辛醇/水分布系数:	没有界定
自燃温度:	不自燃
热分解:	没有数据可使用

其他资料

黏度	-
点火温度:	> 200 °C

10. 稳定性和反应性

反应性:	请参阅“危险反应的可能性”部分。
------	------------------

稳定性:	在建议的储存条件下稳定。
危险反应:	接触可能导致不受控制的放热聚合 异氰酸酯 硫醇 酸 碱 和 氧化剂
应避免的条件:	远离热源、火星和明火。 保护不受炙热和直接日晒。 保护不使潮湿。
不相容的物质:	胺 异氰酸酯 硫醇 氧化剂 根数氧化促进剂 过氧化物 酸 碱
危险的分解产物:	符合规定使用不会分解。
热分解:	没有数据可使用

11. 毒理学信息

急性毒性

毒理效应:	此声明来自个别成分的特性。 此产品没有毒理学上的这些数据。 急性毒性 (口服): 现有数据不符合分类标准。 ATEmix (计算): > 5000 mg/kg. 急性毒性 (皮肤吸收): 现有数据不符合分类标准。 ATEmix (计算): > 5000 mg/kg. 急性毒性 (吸入): 现有数据不符合分类标准。 ATEmix (计算): > 10 mg/L. (粉尘 雾气) 刺激皮肤: 皮肤刺激性 2 = 造成皮肤刺激。 严重眼睛损伤/刺激: 眼睛刺激。 2 = 造成严重眼刺激。 呼吸道过敏: 缺乏数据 皮肤过敏: 皮肤敏感 1 = 可能导致皮肤过敏反应。 生殖细胞致突变型/会伤害遗传基因的毒性: 现有数据不符合分类标准。 关于 反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700 显性致命的试样 (鼠): 阴性 致癌性: 现有数据不符合分类标准。 关于 反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700 在长期试验中没有出现致癌迹象。 (OECD 453) 生殖毒性: 现有数据不符合分类标准。 关于 反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700 NOEL 大鼠 皮肤吸收: 540 mg/kg/application (OECD 416) 母乳影响或通过母乳产生影响: 缺乏数据 特别的目标器官毒性 (一次性曝光): 缺乏数据 特别的目标器官毒性 (反复接触): 缺乏数据 肺内吸入异物的危险: 缺乏数据
其他资料或数据:	关于 反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700: 50%致死量 口服 大鼠: 11,400 mg/kg 50%致死量 皮肤吸收 大鼠: 12,000 mg/kg 50%致死浓度 吸入 大鼠 (粉尘 雾气): > 10 mg/L
症状	
跟眼镜接触后:	跟眼睛直接接触后可能引起刺痛、流泪或发红。
一般说明	不排除进一步的危险性。 接触化学药品时必须遵守一般预防措施。

12. 生态学信息

毒性

溶液毒性:	对水生生物有毒并具有长期持续影响。 关于 反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700: 鱼毒: 50%致死浓度: 1.5 mg/L/96h (OECD 203) 铁绿泥石毒 NOEC Daphnia magna (大型蚤): 1.7 mg/L/48h (OECD 202)
-------	---



化学品安全技术说明书

根据 GB/T16483-2008

平衡腻子 树脂

产品代码 105011

修正: 2019/8/22
版本: 1
语言: zh-CN, TW
印刷: 2019/8/29

页: 6 / 8

持久性和降解性

其他提示: 关于 反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量 ≤ 700 : 生物分解: 5 %/28 d. (OECD 301 F)
本产品不容易生物分解。

土壤中的迁移性

没有数据可使用

关于生态的其他资料:

一般提示: 勿使之进入地下水、水域或下水道。

13. 废弃处置

废弃物处置方法

废弃物

建议: 根据地方和国家法规按有害废物处理。

包装

建议: 根据官署的规定处理废物。受污染的包装如同物质材料一样处理。
没有受污染的、已清除残渣的包装可回收再利用。

14. 运输信息

联合国危险货物编号 (UN号)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 3077

美国: 交通运输部 (USA: DOT)

识别号码: UN3077
正确的技术名称: UN 3077, 对环境有害的固体物质。
(反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量 ≤ 700)
危险类别或项别: 9
包装类别: III
标签: 9
符号: G
特殊规章: 8, 146, 335, 384, A112, B54, B120, IB8, IP3, N20, N91, T1, TP33
包装 - 例外: 155
包装 - 非散装: 213
包装 - 散装: 240
限制数量 - 客机/铁路: No limit
限制数量 - 仅限货机: No limit
船舶配载 - 位置: A



化学品安全技术说明书

根据 GB/T16483-2008

平衡腻子 树脂

产品代码 105011

修正: 2019/8/22
版本: 1
语言: zh-CN, TW
印刷: 2019/8/29

页: 7 / 8

海运 (IMDG)

联合国危险货物编号 (UN号): UN 3077
正确的技术名称: UN 3077, 对环境有害的固态物质, 未另作规定的
(反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700)
等级 9 次要危险性 -
类别或项别, 次要危险性: III
包装类别: F-A, S-F
EmS (危险货物运输应急和事故处理对策): 274, 335, 966, 967, 969
特殊规章: 5 kg
限量: E1
例外数量: P002, LP02
包装 - 指示: PP12
包装 - 规定: IBC08
IBC - 指示: B3
IBC - 规定: -
油气槽使用说明书 - IMO: T1, BK2, BK3
油气槽使用说明书 - UN: TP33
油气槽使用说明书 - 规定: Category A. SW23
装载和处理: -
性能和观测: 是
海洋污染源: 没有
分离组: 没有

空运 (IATA)

UN/ID号码: UN 3077
正确的技术名称: UN 3077, 对环境有害的固态物质, 未另作规定的
(反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700)
等级 9
类别或项别, 次要危险性: III
包装类别: Miscellaneous
危险标签: E1
例外数量代码: Pack. Instr. Y956 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
客机和货机: 限制数量: Pack. Instr. 956 - Max. Net Qty/Pkg. 400 kg
客机和货机: Pack. Instr. 956 - Max. Net Qty/Pkg. 400 kg
仅限货机: A97 A158 A179 A197
特殊规章: 9L
应急措施代码: 9L

15. 法规信息

国家的规章 - 中国

下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作了相应的规定:
中华人民共和国职业病防治法
职业病危害因素分类目录
职业病目录
危险化学品安全管理条例
危险化学品名录
GB 18218-2018 (危险化学品重大危险源辨识)
首批重点监管的危险化学品目录
危险化学品环境管理登记办法 (试行)
使用有毒物品作业场所劳动保护条例
高毒物品目录
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定
中国严格限制进出口的有毒化学品目录 (2010年)
新化学物质环境管理办法
中国现有化学物质名录

其他规章、限制和规定: 没有数据可使用

国家的规章 - 台湾

没有数据可使用

国家的规章 - 韩国

职业安全与健康法 不适用

化学品控制法 不适用

其他规章、限制和规定

没有数据可使用

16. 其他信息

给标签内容的提示: 包含: 反应生成物: 双酚甲烷-A-环氧化氯丙烷树脂, 平均分子重量<=700



化学品安全技术说明书

根据 GB/T16483-2008

平衡腻子 树脂

产品代码 105011

修正: 2019/8/22
版本: 1
语言: zh-CN, TW
印刷: 2019/8/29

页: 8 / 8

编制日期: 2019/8/22

签发数据页的单位

联络人: 见下节1: 咨询部门

在本数据页里的资料是根据整理资料时最佳的知识现况而收集的。
然而它们不作为保证符合特定性质的法律依据。