

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

修订日期: 18.06.2021

材料号: 00156-0499

页 1 的 8

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

Art.-No.

525 3204, 525 3254, 525 3315

化学品的推荐用途和限制用途

材料/混合物的使用

传送带的维修材料

供应商的详细情况

制造者

企业名称:

REMA TIP TOP AG

地区:

Gruber Strasse 65

D-85586 Poing

联系电话:

+49 (0) 8121 / 707 - 100

联系人:

负责安全性数据表的是: sds@gbk-ingelheim.de

供应商

企业名称:

REMA TIP TOP CHINA

地区:

Building 7, Shenlan Industrial Zone Shi Bei Da Da, Da Shi, Panyu District

511430 Guangzhou

联系电话:

+86 (20) 3993 4868

电子邮件地址:

info@rema-tiptop.com.cn

网址:

www.rema-tiptop.com.cn

企业应急电话 (24h):

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

国家化学事故应急咨询专线: 0532-83889090

第2部分 危险性概述

GHS 标签要素

GB30000.2-GB30000.29(2013)

信号词:

警告

象形图:



危险性说明

造成严重眼刺激

长期或反复接触可能对器官造成伤害

对水生生物有毒并具有长期持续影响

防范说明

不要吸入蒸汽。

避免释放到环境中。

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

如感觉不适, 须求医/就诊。

如仍觉眼刺激: 求医/就诊。

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART B

修订日期: 18.06.2021

材料号: 00156-0499

页 2 的 8

收集溢出物。

其他危害

无相关信息

第3部分 成分 / 组成信息

混合物

化学特性

混合物有以下物质和添加剂组成:

危险的成分

CAS号	化学品名称	数量
68479-98-1	二乙基甲苯二胺	< 15 %
77-58-7	二丁基锡	< 0,25 %

第4部分 急救措施

有关急救措施的描述

一般提示

立即脱去被污染或渗透的衣物。

就医。

应将受伤人员小心地从危险的环境转移到安全的地点。

若吸入

在意外吸入蒸气或分解产物的情况下, 移至空气新鲜处。

如有不适感, 应就医。

若皮肤接触

如皮肤接触, 应立即用大量清水冲洗。

如刺激持续, 就医。

若眼睛接触

立即掀开眼睑, 用大量流动清水彻底冲洗至少15分钟

就医。

若食入

不要催吐。

用水冲洗嘴部, 然后饮大量水

不可给失去意识的人士从嘴部灌入任何液体。

立即就医。

应由医生作出是否催吐的决定。

最重要的症状和健康影响

引起严重眼睛刺激

长期或反复暴露可能对器官造成损害

对医生的特别提示

根据症状采取措施。

第5部分 消防措施

灭火介质

适合的灭火剂

泡沫、二氧化碳 (CO₂)、干粉灭火剂、水喷雾

不适合的灭火剂

喷水

特别危险性

火灾时会产生:

一氧化碳(CO)、二氧化碳(CO₂)和氮氧化物(NO_x)

消防人员的特殊保护设备和防范措施

佩戴自给式呼吸器
防护衣

其他资料

勿让污染的水进入下水道、土壤或地表水。确保充分的措施来收集灭火时产生的水。
用喷水给危险容器降温。
根据当地政府规定处理火灾残留物和污染的消防用水

第6部分 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****一般提示**

保持通风良好。
将人员撤至安全地带。

未受过紧急情况培训的人员

不要吸入蒸汽
避免与皮肤、眼睛或服装接触。

使用力度

如产生蒸汽,须佩戴呼吸保护装置。
穿个人防护服。

环境保护措施

防止泄漏物进入下水道、地表水体或地下水。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料**为遏制**

防止大面积扩散(例如围堵和油壁垒)。

清洗

用惰性吸收材料(例如砂、硅胶、酸粘结剂、通用粘结剂)吸收。
铲入合适的容器内处理。

参照其他章节

遵守安全防护说明(请阅第 7 和第 8 章节)。
废弃处置信息请查阅第13章。

第7部分 操作处置与储存**操作注意事项****关于安全操作的提示**

保存容器密封
避免接触皮肤和眼睛
勿吸入蒸汽。
仅可在通风良好处使用。

关于防火、防爆的提示

远离热源与火源。
无需特殊防火措施。

安全储存的条件,包括任何不兼容性**对存放空间和容器的要求**

将容器密封,存放在干燥阴凉及通风良好处。
建议储存温度: 15°C - 25°C

共同存放的提示

不符合:
氧化剂, 酸、碱。

关于仓储条件的其他资料

应与食品、饮料和饲料分开存放，切忌混储。

第8部分 接触控制和个体防护**控制参数****职业接触限值**

化学文摘号	组分名称	ppm	mg/m ³	f/ml	类型	标准来源
77-58-7	二月桂酸二丁基锡; Dibutyltin dilaurate		0.1		PC-TWA	GBZ 2.1-2007
			0.2		PC-STEL	GBZ 2.1-2007

工程控制方法**工程控制**

应确保充足的通风，尤其是对于封闭式房间。

保护和卫生措施

勿吸入蒸汽。

避免接触眼睛与皮肤。

在休息之前和接触产品后立即清洗双手。

操作期间不得进食、饮水或吸烟。

脱除污染衣物，在再次使用之前应清洗。

眼部/面部防护

密封式护目镜。

装有纯水的洗眼瓶。

手部防护

由腈、腈/棉、丁基或氯丁橡胶制成的化学防护手套，厚度至少达 0.7 毫米，最长穿戴时间约 480 分钟。

该建议仅以化学兼容性以及在实验室条件下根据欧盟 EN 374 标准进行的试验为依据。

根据具体使用可提出不同的要求。因此还应另外考虑防护手套供货商的建议。

皮肤和身体防护

长袖工作服

呼吸防护

如通风状况不良，应佩戴呼吸保护装置 (气体过滤器 A型)。

第9部分 理化特性**基本物理和化学性质信息**

聚合状态:

液体

颜色:

红色, 黑色

气味:

弱

pH值:

不明确

物理状态变化

熔点:

不明确

沸点或初始沸点和沸腾范围:

> 200 °C

升华点:

不适用

软化点:

不明确

闪点:

> 200 °C

易燃性

固体的/液体的:

不适用

气体:

不适用

爆炸性特性

产品不会发生爆炸

爆炸下限: 不明确

爆炸上限: 不明确

自燃温度: 不明确

自燃温度

固体: 不适用

气体: 不适用

分解温度: 不明确

助燃特性

非氧化

蒸汽压力: 不明确

相对密度 (在 23 °C): 1,07 - 1,1 g/cm³

体积密度: 不适用

水溶性: 不相混

在其它溶剂中的溶解度

不明确

正辛醇-水分配系数: 不明确

动力黏度: 1000 - 2000 mPa·s

(在 25 °C)

运动粘度: 不明确

惯性运动时间: 不明确

(在 25 °C)

相对蒸汽密度: 不明确

蒸发速率: 不明确

溶剂分离测试: 0 %

溶剂含量: 0 %

其他资料或数据

无可用数据

第10部分 稳定性和反应性**反应性**

如按规定存储与使用, 不会分解。

稳定性

在正常条件下稳定。

危险反应

与酸, 碱和氧化剂发生反应

避免接触的条件

不要过度加热, 以免产生热分解

禁配物

氧化剂, 酸、碱。

危险的分解产物

未知的危险分解产物。

火灾时会产生:

一氧化碳(CO)、二氧化碳(CO₂)和氮氧化物(NO_x)

第11部分 毒理学信息**急性毒性****急性毒性**

现有数据不符合分类标准。

尚无毒理学数据。

混合物的急性毒性值/口服: > 2000 mg/kg

混合物的急性毒性值/皮肤: > 2000 mg/kg

刺激和腐蚀

造成严重眼刺激

皮肤腐蚀/刺激: 现有数据不符合分类标准。

呼吸或皮肤过敏

现有数据不符合分类标准。

致癌性、生殖细胞突变性、生殖毒性

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 一次接触

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 反复接触

长期或反复接触可能对器官造成伤害 (二乙基甲苯二胺)

肺内吸入异物的危险

现有数据不符合分类标准。

测试的补充说明

依照国标GB 30000 的原则进行分类

第12部分 生态学信息**生态毒性**

无可用的生态数据

对水生生物有毒并具有长期持续影响。

持久性和降解性

无可用的数据

生物富集或生物积累性

无可用的数据

土壤中的迁移性

无可用的数据

其他有害作用

水危害

其他资料

不得让其进入地表水体或下水道。

第13部分 废弃处置**废弃物处置方法****建议**

与废弃相比, 应优先考虑再利用 (回收利用)。

可遵照当地政府规定焚烧。

受污染的容器和包装的处置方法

就地回收空容器, 用于再用、回收再生或废料清理。

未清理的空容器, 应视为包中所含的一种物质。

尽可能将污染包装倒空, 这些包装在相应洗涤之后可再次使用。

第14部分 运输信息**GB 12268-2012****UN/ID号:**

UN 3082

正确的货品名称:

对环境有害的液态物质, 未另作规定的 (二乙基甲苯二胺)

联合国危险性分类:

9

包装类别:

III

危险标签:

9

**海运 (IMDG)****UN号:**

UN 3082

联合国运输名称:ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Diethylmethylbenzenediamine)**联合国危险性分类:**

9

包装类别:

III

危险标签:

9

**海洋污染物:**

Yes

有限量 (LQ):

5 L / 30 kg

例外数量:

E1

EmS 运输事故发生时的紧急处理方案:

F-A, S-F

空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)**UN号:**

UN 3082

联合国运输名称:ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Diethylmethylbenzenediamine)**联合国危险性分类:**

9

包装类别:

III

危险标签:

9

**限量 (LQ) 客运:**

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

例外数量:

E1

IATA - 包装要求 - 客运:

964

IATA - 最大量 - 客运:

450 L

IATA - 包装要求 - 货运:

964

IATA - 最大量 - 货运:

450 L

对环境的危害**对环境有害的物质:**

是



使用者特殊预防措施

必须遵守化学品良好操作和安全卫生规范。

大宗货物运输根据 MARPOL-公约 73/78 附录 II 和 IBC-Code

仅可用经许可及合适的包装运输

第15部分 法规信息**化学品的安全、健康和环境条例****国家的规章**

聘用限制:

注意青少年工作保护法规定的工作限制。

注意母亲保护准则规定的孕妇和哺乳中的母亲工作的限制。

第16部分 其他信息**变更**

此技术说明书与之前的版本有所变更，变更部分位于：1,2,6,9,11,12,14.

缩略语和首字母缩写

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

其他资料

第4至第8点以及第10至第12点的数据只能作为使用及正确应用本产品的部分参考(也就是说请阅产品信息和其使用信息)，但是涉及发生大量泄漏事故的应急处理原则除外。

本说明仅描述了本产品/此类产品的安全措施，其内容以目前的知识水平为基础。

供应条款请参阅相关产品说明书。

此数据不能为此(类)产品的提供法律保证。

(n.a. – 不适用, n.b. – 不明确)

(危险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)