

**化学品安全技术说明书**

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

**TIP TOP REMAFIX S**

修订日期: 03.11.2023

材料号: 00359-1125

页 1 的 7

**第1部分 化学品及企业标识****化学品标识**

TIP TOP REMAFIX S

**Art.-No.**

525 2853, 525 2877, 590 3470

**化学品的推荐用途和限制用途****材料/混合物的使用**

橡胶修补膏

**供应商的详细情况****制造者**

企业名称:

TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH

地区:

Heuweg 4

D-06886 Wittenberg

联系电话:

+49(0)3491/635-50

传真: +49(0)3491/635-552

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

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

511430 Guangzhou

联系电话:

+86 (20) 3993 4868

电子邮箱:

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****物质/混合物的GHS危险性类别****GB30000.2-GB30000.29(2013)**

根据GB30000.2-30000.29 (2013) 标准, 该混合物不属于危险品范畴。

**GHS 标签要素****附加的标记**

根据欧盟指令或相关的法律法规, 本产品不需要危险警示标签。

**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**

配方来自聚氯乙烯和聚丁二烯

**危险的成分**

没有(按照GB/T 16483、GB/T 17519编制)

## 第4部分 急救措施

### 有关急救措施的描述

#### 一般提示

如有不适感, 应咨询医生。

脱除污染衣物, 在再次使用之前应清洗。

#### 若吸入

提供新鲜空气。

#### 若皮肤接触

小心用肥皂和水清洗

#### 若眼睛接触

用大量清水彻底冲洗, 以及下眼睑。

如眼睛持续发炎, 应找专科医生治疗。

#### 若食入

如果你感觉不适, 征求医生的意见。

无需采取特殊措施。

### 最重要的症状和健康影响

反复或长时间接触可能会刺激眼睛和粘膜。

### 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 (CO<sub>2</sub>)、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:

一氧化碳与二氧化碳

氯化物

氯化氢 (HCl)

### 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

用喷水给危险容器降温。

单独收集被污染的消防水, 不要倒入排水沟。

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。

让非相关人员远离

#### 未受过紧急情况培训的人员

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

仅可在通风良好处使用。

避免与皮肤、眼睛或服装接触。

#### 关于防火、防爆的提示

无需特殊防火措施。

#### 针对一般职业卫生保健的提示

勿吸入蒸汽。

休息之前以及下班时洗手。

操作期间不得进食、饮水或吸烟。

立即脱去被污染的衣服。

### 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

保持容器密闭

#### 共同存放的提示

与强酸及氧化剂不相容。

#### 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

CAS号	组分名称	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	类型	标准来源
9002-86-2	聚氯乙烯粉尘(总尘); Polyvinyl chloride (PVC) dust (total dust)		5		PC-TWA	GBZ 2.1-2019

#### 限值的补充说明

本产品不含任何超过暴露限值的有害物质

### 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

#### 眼部/面部防护

密封式护目镜。

**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。

请查看防护手套数据网站例如: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

**皮肤和身体防护**

长袖工作服

**呼吸防护**

不是必需的，在气溶胶形成的情况下除外。

**第9部分 理化特性****基本物理和化学性质信息**

聚合状态:	膏状
颜色:	不同，这取决于着色
气味:	烃

**物理状态变化**

熔点/凝固点:	不明确
沸点或初始沸点和沸腾范围:	不明确
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
----------	-----

**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

pH值:	不明确
------	-----

动力黏度:	不明确
-------	-----

运动粘度:	不明确
-------	-----

惯性运动时间: (在 25 °C)	> 60 s
----------------------	--------

水溶性: (在 20 °C)	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
------------	-----

蒸汽压力:	不明确
-------	-----

相对密度:	不明确
-------	-----

相对蒸汽密度:	不明确
---------	-----

**其他资料或数据**

**物理危险类别相关信息****助燃特性**

非氧化

**其他安全特性**

溶剂分离测试:

0 %

溶剂含量:

0 %

蒸发速率:

不明确

**其他资料**

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**

与酸和氧化剂接触可发生化学反应。

**避免接触的条件**

不要过度加热, 以免产生热分解

**禁配物**

强酸和氧化剂

**危险的分解产物**

尚无已知的分解产物

火灾时会产生:

一氧化碳与二氧化碳

氯化氢 (HCl)

氯化物。

**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。

**ATEmix 计算**

急性毒性估计值 (口服) &gt; 5000 mg/kg; 急性毒性估计值 (皮肤吸收) &gt; 5000 mg/kg; 急性毒性估计值 (吸入 蒸汽) &gt; 50 mg/l; 急性毒性估计值 (吸入 灰尘/雾气) &gt; 12,5 mg/l

**刺激和腐蚀**

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**

现有数据不符合分类标准。

**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

**关于其他危险的信息****内分泌干扰性质**

无可用数据

**其他资料或数据**

反复或长时间接触可能会刺激眼睛和粘膜。

如果妥善处理和遵循一般的卫生规程，不会发生健康危害。

**第12部分 生态学信息****生态毒性**

无可用生态数据

**持久性和降解性**

无可用数据

**生物富集或生物积累性**

无可用数据

**土壤中的迁移性**

无可用数据

**内分泌干扰性质**

由于成分均不符合标准，本产品不含对非靶标生物内分泌有干扰作用的物质。

**其他有害作用**

无可用数据

**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。

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。

包装容器不能清洗干净的，应当跟产品一样废弃处理。

**第14部分 运输信息****GB 12268-2012****正确的货品名称:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**海运 (IMDG)****UN编号或ID编号:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**联合国运输名称:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**联合国危险性分类:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**包装类别:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)****UN编号或ID编号:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**联合国运输名称:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**联合国危险性分类:**

根据运输法规，未被分类为危险品。

**包装类别:** 根据运输法规, 未被分类为危险品。

#### 对环境的危害

对环境有害的物质: 无

#### 使用者特殊预防措施

根据运输法规, 未被分类为危险品。

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

根据运输法规, 未被分类为危险品。

### 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

### 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: 2,6,10,11.

□□□□□□□□

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)

(*险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)*