

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B

修订日期: 31.01.2018

材料号: 00156-0380_CHN

页 1 的 8

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B

Art.-No.

525 3100, 525 3105, 594 2510

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

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

企业应急电话 (24h):

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

物质/混合物的GHS危险性类别 根据 GB30000-2013 分类条款

GB30000.2-GB30000.29(2013)

急性毒性 类别 4 (经口)
皮肤刺激 类别 2
眼刺激 类别 2A
皮肤过敏 类别 1
危害水生环境-长期危险 类别 2
危害水生环境-急性危险 类别 2

GHS 标签要素

GB30000.2-GB30000.29(2013)

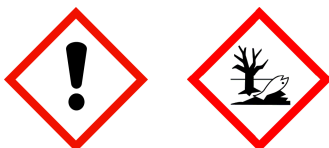
危险成分标示

聚醚多元醇
聚丙二醇
二乙基甲苯二胺
1,4-丁二醇
间苯二甲胺

信号词:

警告

象形图:



危险性说明

吞咽有害
造成皮肤刺激
造成严重眼刺激

TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B

修订日期: 31.01.2018

材料号: 00156-0380_CHN

页 2 的 8

可能导致皮肤过敏反应

对水生生物有毒并具有长期持续影响

防范说明

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。

如皮肤沾染：用水充分清洗。

如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。

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。

如仍觉眼刺激：求医/就诊。

避免释放到环境中。

其他危害

没有已知信息。

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
9082-00-2	聚醚多元醇	45 - 60 %
25322-69-4	聚丙二醇	15 - 30 %
68479-98-1	二乙基甲苯二胺	1 - 5 %
110-63-4	1,4-丁二醇	1 - 5 %
1477-55-0	间苯二甲胺	< 2 %

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

请眼科医生治疗。

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

误食对人体有害

引起严重眼睛刺激
造成皮肤刺激。
可能造成皮肤过敏反应。

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**

抗溶性泡沫、干粉灭火剂、二氧化碳(CO₂)、雾状水

不适合的灭火剂

喷水

特别危险性

火灾时会产生:

氯化物。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

佩戴自给式呼吸保护装置与化学防护服。

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**

如产生蒸汽,须佩戴呼吸保护装置。

保持通风良好。

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

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

仅可在通风良好处使用。

勿吸入蒸汽。

关于防火、防爆的提示

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。

使用移动式有害物质储存容器注意

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

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

防渗耐用手套。

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:	粘稠液体
颜色:	琥珀色
气味:	胺类

	测试标准
pH值:	> 8
物理状态变化	
沸点/沸腾范围:	> 210 °C
闪点:	> 140 °C
爆炸下限:	不明确
爆炸上限:	不明确
自燃温度:	不明确
蒸汽压力:	不明确
相对密度 (在 25 °C):	1,01 g/cm ³
水溶性: (在 20 °C)	不相混
动力黏度:	2500 - 4000 mPa·s

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

氯化物。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

吞咽有害

尚无毒理学数据。

刺激和腐蚀

造成皮肤刺激

造成严重眼刺激

呼吸或皮肤过敏

可能导致皮肤过敏反应(间苯二甲胺)

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

按照(EC)1272/2008号法规列出的评估程序分类。

实务经验

其他观察

鉴于产品具有已脱脂特性，反复或持续接触会对皮肤有刺激性并导致皮炎。

接触眼睛、皮肤和黏膜可能导致疼痛。

产品成分可通过皮肤进入体内。

第12部分 生态学信息

生态毒性

无可用生态数据

对水生生物有毒并具有长期持续影响。

二乙基甲苯二胺

50%致死浓度/高体雅罗鱼/96 h > 100 mg/l

ErC50/恶臭假单胞菌 > 100 mg/l

EC50/大型蚤/48 h = 0,1 - 1 mg/l

间苯二甲胺

50%致死浓度/虹鳞/96 h > 100 mg/l

EC50/大型蚤/48 h = 16 mg/l

1,4-丁二醇

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

持久性和降解性

不易生物降解。

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。

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

可遵照当地政府规定焚烧。

与废弃相比，应优先考虑再利用（回收利用）。

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

TIP TOP FIXPASTE REMA GOO PART B

修订日期: 31.01.2018

材料号: 00156-0380_CHN

页 7 的 8

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.
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

应遵守一般化学品安全防护措施。

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

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。)