

## 化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

## REMAXX TRUCK

修订日期: 04.03.2024

材料号: 00156-0059

页 1 的 8

## 第1部分 化学品及企业标识

## 化学品标识

REMAXX TRUCK

## Art.-No.

593 0515, 593 0516, 593 0522

593 0515 CN

## 化学品的推荐用途和限制用途

## 材料/混合物的使用

轮胎安装膏

## 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

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)

急性毒性 类别 4 (经口)

## GHS 标签要素

GB30000.2-GB30000.29(2013)

## 危险成分标示

2,2'-氧代乙醇; 二甘醇

信号词:

警告

象形图:



## 危险性说明

吞咽有害

**防范说明**

## 预防措施:

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

## 事故响应:

如误吞咽: 立即呼叫急救中心/医生。

漱口。

**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**

肥皂般制备无硅氧烷或矿物油

**危险的成分**

CAS号	化学品名称	数量
111-46-6	2,2'-氧代乙二醇; 二甘醇	70 - < 75 %

**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。

如果症状持续, 请接受治疗

**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。

**若皮肤接触**

用肥皂与大量清水冲洗。

**若眼睛接触**

提起眼睑, 用大量清水冲洗。

如眼睛持续发炎, 应找专科医生治疗。

**若食入**

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。

让呕吐者躺在一边。

医疗咨询。

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

吸入蒸气可引起粘膜轻度刺激。

重复或长时间接触会刺激眼睛和皮肤。

**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

沙

**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

**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。

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**

小心滑倒的危险。

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**

无需采取特殊措施。

**清洗**

用洗涤剂清洁, 避免溶剂。

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

**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**

避免接触眼睛与皮肤。

休息之前以及下班时洗手。

操作期间不得进食、饮水或吸烟。

**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。

**共同存放的提示**

不符合:  
强氧化剂。  
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**

CAS号	组分名称	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	类型	标准来源
57-11-4	Stearic acid (inhalable particulate matter)		10		TWA (8 h)	ACGIH-2023

**工程控制方法****保护和卫生措施****眼部/面部防护**

配有侧护罩的防护眼镜

**手部防护**

天然橡胶化学防护手套, 膜厚至少0.6毫米, 穿透时间(穿戴期限)约480分钟, 例如:公司的<Lapren 706> 防护手套 [www.kcl.de](http://www.kcl.de).

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**

通常不需要个人呼吸防护装置。

**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: 棕色  
气味: 温和

**测试标准****物理状态变化**

熔点/凝固点: 大约 50 °C  
沸点或初始沸点和沸腾范围: 244 °C \*)  
升华点: 不适用  
软化点: 不明确  
闪点: 138 °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: 10,8 vol. % \*)  
爆炸上限: 1,6 vol. % \*)  
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:	10,5
动力黏度:	不明确
运动粘度:	不明确
惯性运动时间:	不明确
水溶性: (在 20 °C)	可完全混溶
<b>在其它溶剂中的溶解度</b> 不明确	
正辛醇-水分配系数:	不明确
蒸汽压力: (在 25 °C)	0,008 hPa *)
相对密度 (在 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
体积密度:	不适用
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:	大约 70 %
蒸发速率:	不明确

**其他资料**

\*) 2,2'-氧代乙二醇; 二甘醇

**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  
暖气可以点燃释放蒸汽。

**禁配物**

强氧化剂。  
酸、碱。

**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

**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。

2,2'-氧代乙二醇; 二甘醇

50%致死量/口服/人类 = 1000 mg/kg

50%致死量/口服/大鼠: 12600 mg/kg

50%致死量/皮肤/兔: 11890 mg/kg

**ATEmix 计算**

急性毒性估计值 (口服) 714,3 mg/kg; 急性毒性估计值 (皮肤吸收) > 5000 mg/kg; 急性毒性估计值 (吸入 蒸汽) > 50 mg/l; 急性毒性估计值 (吸入 灰尘/雾气) > 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**

无可数据

**其他资料或数据**

吸入蒸气可引起粘膜轻度刺激。

重复或长时间接触会刺激眼睛和皮肤。

正常处理并且注意相关卫生条例不会影响健康损害。

**第12部分 生态学信息****生态毒性**

无可生态数据

**持久性和降解性**

无可数据

**生物富集或生物积累性**

无可数据

**土壤中的迁移性**

无可数据

**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**

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。

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**

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: 2,6,10,11.

**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)

(*险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)*