



## 化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

## TIP TOP POWDER W2

修订日期: 22.05.2017

材料号: 00359-1327

页 1 的 6

## 第1部分 化学品及企业标识

## 化学品标识

TIP TOP POWDER W2

## Art.-No.

590 0209

## 化学品的推荐用途和限制用途

## 材料/混合物的使用

涂料

## 供应商的详细情况

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		

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

## 欧盟编号(EC) No. 1272/2008

根据 (EC) 第1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 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

没有已知信息。

## 第3部分 成分 / 组成信息

## 混合物

## 化学特性

填料

## 第4部分 急救措施

## 有关急救措施的描述

## 一般提示

脱除污染衣物, 在再次使用之前应清洗。

## 若吸入

如在事故现场吸入烟雾、降解产物或灰尘, 应迅速脱离现场至空气新鲜处。

如有不适感, 应就医。

## 若皮肤接触

小心用肥皂和水清洗

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  
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。  
如有不适感，应就医。  
应由医生作出是否催吐的决定。

**最重要的症状和健康影响**

如遇轻微的灰尘眼睛和粘膜有刺激性是可能的。  
吸入粉尘会导致呼吸困难、胸闷、喉炎及咳嗽。

**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**

产品不会自然，应根据周围状况采取灭火措施。  
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**

没有已知信息。

**消防人员的特殊保护设备和防范措施**

在发生火灾时，佩带自给式呼吸器  
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**

出现呼吸性粉尘的情况下，使用自给式呼吸器。  
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**

用机械及无尘方式收集，并用合适的容器运去清除。  
与废弃相比，应优先考虑再利用(回收利用)。

**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

避免形成粉尘和灰尘的沉积。

加工机器场所以及可能生成灰尘的场所应保持通风良好并抽吸。

#### 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。

应防潮。

防止霜冻。

使用移动式有害物质储存容器注意

##### 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

#### 限值的补充说明

遵守灰尘限值。

### 工程控制方法

#### 工程控制

加工机器场所以及可能生成灰尘的场所应保持通风良好并抽吸。

#### 保护和卫生措施

勿吸入灰尘。

休息之前以及下班时洗手。

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

配有侧护罩的防护眼镜

#### 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。

#### 皮肤和身体防护

长袖工作服

#### 呼吸防护

防尘面具 (EN149)

## 第9部分 理化特性

### 基本物理和化学性质信息

聚合状态:	粉末
颜色:	棕色
气味:	无味

#### 测试标准

#### 物理状态变化

闪点:	不适用
爆炸下限:	不适用
自燃温度:	不适用
体积密度:	2000 kg/m <sup>3</sup>

水溶性:  
(在 20 °C)

或多或少的不溶性

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**

未发现有危险反应。

#### **避免接触的条件**

应防潮。

#### **禁配物**

没有须特别提及的材料。

#### **危险的分解产物**

尚无已知的分解产物

### **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。

##### **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**

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**

如遇轻微的灰尘眼睛和粘膜有刺激性是可能的。

吸入粉尘会导致呼吸困难、胸闷、喉炎及咳嗽。

### **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。

#### **其他有害作用**

无可用数据。

#### **其他资料**

正常使用下尚未造成已知或可知的生态破坏

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**

必须符合当地处理条例，例如放置在适合的垃圾填埋厂。

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**

#### **海运 (IMDG)**

<b>UN号:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。
<b>联合国运输名称:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。
<b>联合国危险性分类:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。
<b>包装类别:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。

#### **空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>UN号:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。
<b>联合国运输名称:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。
<b>联合国危险性分类:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。
<b>包装类别:</b>	不是这些运输法规定义下的危险物品。

#### **对环境的危害**

对环境有害的物质: 不

#### **使用者特殊预防措施**

不是这些运输法规定义下的危险物品。

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

不是这些运输法规定义下的危险物品。

### **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**

**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。)