

# 物质安全数据表

## Material Safety Data Sheet

### 1、化学产品及企业标识

产品名称: 胺封闭磺酸催化剂  
产品型号: TronQi®WL32-18A  
化学类型: 以白炭黑为载体的胺封闭磺酸催化剂  
产地: 河南省长葛市  
公司: 河南创绮涂料有限公司  
地址: 河南省长葛市钟繇大道北段  
邮编: 461500  
电话: +086.18937429898  
传真:  
E-mail: cocopc@sina.cn  
Http: www.tronqi.com

此产品物质安全数据表由长葛市创绮涂料有限公司技术部编写, 将保留对此数据表的解释权。

### 2、成分/组成信息

WL 是以白炭黑为载体的胺封闭磺酸催化剂, 其主要成分如下:

胺封闭磺酸 60%  
白炭黑: 40%  
危险物质: 无

### 3、危险性鉴定

重金属含量检测: 符合欧盟“ROHS”指令要求  
危险性类别: 非危险品  
侵入途径: 可通过食入、吸入和皮肤接触侵入人体  
健康危害: 接触此化合物对身体无危害  
环境危害: 产品对环境无害  
燃爆危险: 不易燃烧, 不易爆炸

但是, 当长时间暴露在产品粉尘中, 可能对眼睛、呼吸道及皮肤产生刺激。过高的粉尘浓度容易形成尘雾, 遇火花或明火可燃烧, 甚至有发生爆炸的危险。

### 4、紧急救护措施

皮肤接触 立即用肥皂和水彻底清洗皮肤处, 脱去并隔离被污染的衣物和鞋。若红肿之类的症状持续, 立即就医并准备送往医院  
眼睛接触 用大量清水冲洗至少 20 分钟, 同时联系医院或毒物控制中心。没有医生的许可不要使用任何药物于患者的眼睛  
吸入 立即离开污染区, 深呼吸新鲜空气, 即使没有症状也要立即找医生并准备将患者送往医院  
吞入 催吐, 找医生治疗

### 5、灭火措施

技术支持: 商新学

手机: 18937429898

QQ: 879708869 879288190

E-mail: cocopc@126.com

地址: 河南省长葛市

危险特性:	中等火灾, 不易被热或明火点燃, 加热至分解温度时不释放毒性烟雾
灭火剂:	使用 B 类灭火剂 (例如化学干粉、二氧化碳等)
灭火方法:	穿适当的防护服, 戴设备齐全的呼吸器, 尽可能远距离灭火
特殊装备	必须向存放这种物质的建筑或封闭区域的救火人员提供自给式压缩空气呼吸器
消防特殊性指导:	此物质的粉尘如遇到明火可能发生爆炸的危险
<b>6、泄露应急处理</b>	
应急处理:	控制泄露范围, 用封闭容器收集, 回收溢出物, 用液体化学试剂或水清除粉末, 以免扬尘; 未防护的人员从危害现场撤离; 用新鲜的空气对工作场所进行通风处理
人员防护:	应急处理人员应穿防护服, 戴防护眼镜和呼吸器
<b>7、操作、贮存</b>	
操作:	加强通风, 操作人员须经过专门培训, 严格遵守操作规程。远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟 存在粉尘爆炸的可能, 所以在操作过程中要避免扬尘和一切火源, 安装接地装置去除静电, 使用不产生火花的工具 在接触产品的过程中, 要避免吸入产品粉尘。若需要, 使用呼吸装置和排风设施
贮存:	遵守储存规则。存放在干燥、阴凉的环境中, 避免阳光直射和热源, 储存温度不易超过 35℃, 以防止产品结块。容器要密封, 防止机械损伤 游离的有机微粒形成的尘雾遇电火花或明火可燃烧。尘和粉末不能堆积在墙壁, 架子上。集尘系统必须安装有效的防爆设备。所有的设备必须接地防止静电堆积。使用者务必遵守国家安全标准
<b>8、接触控制/个人防护</b>	
过程控制:	生产过程密闭, 加强通风。接触产品或工作之后要洗澡。湿的或污染的衣物要及时更换
眼睛防护:	避免眼睛接触粉尘, 建议使用安全的防护眼镜
手防护:	使用防护手套
皮肤防护:	避免皮肤接触
呼吸防护:	佩戴合适的呼吸装置
摄食:	使用此产品时不得进食, 饮水或吸烟, 用肥皂和水彻底清洗接触部位
通风建议:	在传送点采用适当的局部排气通风设施, 在加热、流化时, 提供充足的通风将粉尘浓度控制在低于规定的接触限值, 使用规定的稀释通风和/或局部排风来控制空气中的颗粒物
<b>9、物理及化学性质</b>	
外观	自由流动的白粉粉末或微小颗粒物, 基本上无粉尘
气味	温和, 有微弱的刺激性气味
堆积密度:	未测定
真密度:	
20℃水中溶解度	未检测

溶解性： 胺封闭磺酸溶于水  
化学稳定性 在正常贮存条件下，化学性呈惰性十分稳定

## 10、毒性数据

急性毒性： 未知  
致癌性： 未知  
刺激性： 对皮肤和眼睛有一定的刺激性

无可参考的毒性数据，但可提供相应的 SGS 报告。

## 11、生态数据

生态毒性： 未测定  
生态富集或生物积累性： 未测定  
生物降解性： 未测定  
非生物降解性： 未测定

## 12、废弃物处置

废弃物处置方法： 不使用填埋或焚烧处置残余物，最好咨询环境保护部门，以求得适当的弃置方法

包装材料处置方法： 按当地法规处置。被产品污染的包装材料按残余产品处置

## 13、包装、运输、标志

不在《危险货物管理规定》范畴内