



## 化学品安全技术说明书 (SDS)

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

SDS编号: 1018 最初编制日期: 修改日期: 17 April 2024

RCF

### 1 - 第一部分：化学品名称和企业标识

#### 1.1 - 产品定义

**Tradenames:** Super Stic-Tite,

上述产品是一种高温粘合剂

#### 1.2 - 用途

该产品的应用包括高温胶粘剂，产品应通过油漆刷或滚筒的方式应用。

#### 1.3 - 公司

企业名称：摩根热陶瓷（上海）有限公司

地址：上海市浦东新区康桥工业区康安路18号 邮编：201315

#### 网址

www.morganthermalceramics.com

sds.tc@morganplc.com

#### 1.4 - 紧急联系方式

紧急联系方式：0021-68122200

### 2 - 第二部分：危险性概述

#### 2.1 - GHS危险性类别

根据1999/45/EEC指令的分类  
被列为对皮肤和眼睛有刺激性的物质。

#### 2.2 - 标签要素

符号。Xi - 刺激物

风险短语。R36/38 对眼睛和皮肤有刺激性

安全短语。S 26 接触眼睛后，用流动的水冲洗睁开的眼睛；咨询医生。

S 27 立即脱掉脏衣服

S 28 皮肤接触后用清水彻底清洗

S 37/39 工作时戴合适的安全手套和护目镜/面罩。

#### 2.3 - 分类中没有包含的其它危害

### 3 - 第三部分：成分/组成信息

SiO<sub>2</sub> = 34,55%; Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> = 8,41%; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> = 0,26%;

MgO = 0,02%; CaO = 0,02%; K<sub>2</sub>O = 0,27%;

Na<sub>2</sub>O = 6,65%; H<sub>2</sub>O = 49,82%

根据欧洲指令Euratom 96/29的规定，这些成分都不具有放射性。

## 4 - 第四部分：急救措施

### 皮肤

在皮肤刺激的情况下，用清水冲洗受影响的部位，并轻轻地清洗。不要摩擦或抓挠暴露的皮肤。

### 眼睛

受到刺激，立即用大量的水冲洗，让眼睛得到有效的清洗，不要擦揉眼睛。

### 鼻子和喉咙

受到刺激，立即转移到无粉尘的区域，喝水和擤鼻涕。如症状持续，请即刻就医。

如果症状持续，请即刻就医。

### 4.2 - 材料的防漏和清理措施

### 4.3 - 控制参数

## 5 - 第五部分：消防措施

### 5.1 - 化学稳定性

非易燃物，对火反应等级：0。

包装和周边材料可能是可燃的。

灭火器可用于周围的易燃材料的灭火。

### 5.2 - 持久性和降解性

### 5.3 - 生物蓄积性

## 6 - 第六部分：泄漏应急处理

### 6.1 - 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

戴上合适的护目镜、手套和防护服。

### 6.2 - 环境保护措施

不要将溢出物冲入下水道，防止进入天然水道。

关于废物处理，请参考第13节。

### 6.3 - 泄露化学品的收容与处置

遏制溢出，用土或沙子吸收，并铲到合适的容器中。

### 6.4 - 在土壤中的流动性

## 7 - 第七部分：操作处置与储存

### 7.1 - 操作注意事项

不要徒手对湿产品进行操作。这些操作程序需要被设计成限制操作的次数。定期良好的清理会使二次粉尘的传播减少到最小。

### 7.2 - 储存注意事项

这些产品应保持干燥和凉爽，使用后容器应重新密封。

避免损坏包装。

### 7.3 - 最终用户细节

请参考您当地的摩根热陶瓷的供应商。

## 8 - 第八部分：接触控制/个体防护

### 8.1 - 职业接触限值

该产品不含有任何必须在工作场所进行监测的具有临界值的相关数量的材料。

### PBT和VTVB评估的结果

### 8.2 - 工程控制

审查你的申请，以确定潜在的接触源。如果有必要，进行个人空气监测。使用技术和/或组织手段来遵守法规。

### 8.2.2 - 个人防护设备

#### 皮肤保护

建议使用手套和工作服。

#### 眼睛保护

佩戴安全眼镜

#### 呼吸系统保护

必要时使用适当的呼吸防护设备（呼吸防护器）。

#### 工人的信息和培训

工人应被告知：1:

- 使用防护设备和防护服的要求。

工人应接受以下培训

- 正确使用防护设备

### 8.2.3 - 环境暴露控制

关于向空气、水和土壤的排放，请参考当地、国家或欧洲适用的环境标准。

关于废物，请参考第13节

## 9 - 第九部分：理化特性

基本物理和化学特性的信息	Not applicable
外观	米色液体
气味	不适用
分解温度	无
酸碱度 0540;	不适用
熔点/冰点	10
初始沸点和沸点范围	不适用
闪点	约100&摄氏度
粘度	不适用
可燃性 (固体、气体)	不适用
其他安全信息	不适用
蒸气压	不适用
生态学信息	不适用
相对密度	1500 kg/m3 @ 20&摄氏度
溶解性(ies)	与水混溶
分离系数：正辛醇/水	不适用
自燃温度	不适用
不适用	
不适用	
没有进一步的相关信息。	
颗粒特征	不适用
爆炸性	不适用
氧化性	不适用

## 10 - 第十部分：稳定性和反应活性

### 10.1 - 危险反应的可能性

稳定和非反应性的。

### 10.2 - 避免接触的条件

无机的、稳定的和惰性的。

### 10.3 - 不相容性

无

### 10.4 - 危险反应的可能性

请参考第7节的处理和储存建议。

### 10.5 -

轻金属和LM-合金

### 10.6 -

无

## 11 - 第十一部分：毒理学资料

### 使用后材料拆除的附加信息和注意事项

接触的主要途径是皮肤接触，由于该产品对皮肤有刺激性，应提供保护设备。

### 11.1 - 建议不使用

急性毒性。	无
初级刺激性：口服LD50大鼠。3400 mg/kg	皮肤 LD50 未知
	吸入 未知
敏化作用。	不详
其他毒理学信息。	如果接触到眼睛，请用大量的水冲洗。

## 12 - 第十二部分：生态学资料

### 12.1 - 运输信息

这些产品是惰性材料，在一段时间内保持稳定。  
预计这种材料不会对环境产生不利影响。

### 12.2 - 内分泌紊乱的特性

### 12.3 - 气味阈值

### 12.4 - 蒸发率

### 12.5 - 可燃性或爆炸性的上限/下限

### 12.6 - 蒸气密度

### 12.7 - 其他不利影响

## 13 - 第十三部分：废弃处置

### 13.1 - 中国化学品管理名录

为了防止废弃物在堆积期间通过空气传播，运输和处理过程建议装在密封的集装箱或者用塑料袋包裹。

这种材料的废弃物(即便是在900°C以上使用后)没有被划分为有害废弃物，可以直接倾倒在专门的工业废弃物堆填区。考虑到使用时可能产生的污染，可能会被划分为有害物质，可以请专家进行指导处理。

这样的废弃物通常是布满粉尘(除非被打湿)，所以在处理时应适当包装并标有清楚的标签。在一些处置场所，粉尘废弃物会被区别对待，以确保能及时进行处理，避免它们被风吹散。请确认全国及各地区的可适用的规定。

## 14 - 第十四部分：运输信息

### 14.1 - 灭火方法和灭火剂

包装类别：I

海洋污染物(是/否)：否

包装方法：使用密封和有明确标签的容器。

运输注意事项：确保在运输过程中粉尘不会被风吹起。运输途中应防暴晒、雨淋，防高温。中途停留时应远离火种、热源、高温区。

## 15 - 第十五部分：法规信息

### 15.1 - 反应性

此SDS根据WHO GHS rev 7 编写。当地的法规在适用的情况下需要遵守。

中国化学品管理名录：

组分	A	B	C	D	E	F	G	H
绝缘耐火砖	未列入							

法规信息：下列法律法规和标准，对化学品的安全使用、储存、运输、装卸、分类和标志等方面作了相应的规定：

- [A] 《危险化学品目录（2015年版）》，安监总局2015年底5号公告
- [B] 《重点环境管理危险化学品目录》，环保部办公厅2014年第33号文
- [C] 《中国严格限制的有毒化学品名录》（2018年），环保部商务部海关总署联合公告2017年第74号
- [D] 《易制毒化学品品种目录》，2018年9月18日国务院令703号修改
- [E] 《重点监管的危险化学品名录（第1和第2批）》，安监总局2011年第95号和2013年第12号通知
- [F] 《中国进出口受控消耗臭氧层物质名录（第1到6批）》，环保部2000年至2012系列公告
- [G] 《易制爆危险化学品名录（2017年版）》，公安部2017年5月11日公告
- [H] 《高毒物品目录》，卫生部2003年第142号通知

## 16 - 第十六部分：其他信息

### 16.1 - 修改说明

### 16.2 - 更多信息

### 16.3 - 技术数据表

这个安全数据手册最开始是英文版，后被翻译成多种语言。同时努力保证翻译的准确性，请了解专业术语翻译并不是都是准确的。请确保总是将英文版本作为参考版本。

### 16.4 - 修订总结(清单变化动态跟踪)

修改说明：本SDS按照《化学品安全技术说明书内容和项目顺序》(GB/T 16483-2008)和《化学品安全技术说明书编写指南》(GB/T 17519-2013)等标准修订，其中化学品GHS分类结果依据《危险化学品目录(2015版)》及《化学品分类和标签规范》(GB30000.2-2013-GB30000.29-2013)系列标准进行修订。

### 更多详细信息

详细信息可链接到下列网站：

<http://www.morganthermalceramics.com>

<http://www.ecfia.eu/>

### 16.5 - 公告

#### 技术数据手册

如需单个产品的详细信息，可参阅下列的相关技术数据单页：

产品 数据表代码

### 16.6 - 生态学信息

### 16.7 - 废弃物处理注意事项

免责声明：本MSDS格式符合我国GB/T16483和GB/T17519要求，数据来源于国际权威数据库和企业提交数据，其他信息基于公司目前所掌握知识。我们尽量保证其中所有信息的正确性，但由于信息来源的多样性以及本公司所掌握知识的局限性，本文件仅供使用中参考。MSDS使用中应根据使用目的，对相关信息的合理性做出判断。我们对该产品操作、存储、使用或处置等环节产生的任何损害，均不承担责任。