



## 化学品安全技术说明书 (SDS)

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

SDS编号: 634 最初编制日期: 01 January 2003 修改日期: 17 April 2024

### 1 - 第一部分：化学品名称和企业标识

#### 1.1 - 产品定义

Tradenames: Millboard 612,

#### 1.2 - 用途

应用于高温加工，工业炉的内衬，窑炉的保温等。

#### 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

#### 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

#### 2.2 - 标签要素

#### 2.3 - 分类中没有包含的其它危害

吸接触后可能会对皮肤、眼睛和上呼吸系统造成轻微的机械刺激。这些影响通常是暂时的。

健康危害：暂时性刺激：

环境危害：对环境无害。

### 3 - 第三部分：成分/组成信息

该产品是由AES纤维与球粘土、云母、膨润土和木浆混合而成。

### 4 - 第四部分：急救措施

#### 皮肤

#### 眼睛

#### 鼻子和喉咙

#### 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

#### 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

#### 6.2 - 环境保护措施

#### 6.3 - 泄露化学品的收容与处置

#### 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

#### 7.2 - 储存注意事项

#### 7.3 - 最终用户细节

## 8 - 第八部分：接触控制/个人防护

### 8.1 - 职业接触限值

职业接触限值：

组分	标准来源	类型	标准值	备注
其他粉尘	GBZ 2.1-2019	MAC	-	
		PC-TWA	8	总尘
		PC-STEL	-	

### PBT和VPVB评估的结果

#### 8.2 - 工程控制

检查产品应用环境，评估潜在的粉尘释放；在实际操作地方，封闭粉尘的源头并提供除尘装置；划清工作区域，并且严格限制进入，只有被通知和训练有素的工人才可进入；使用操作程序，限制粉尘散播和工人的暴露；保持工作场所清洁，用配有高效微粒空气过滤器的吸尘器，避免清扫和用压缩空气清洁。

#### 8.2.2 - 个人防护设备

皮肤防护戴工业皮手套，穿工作服，颈部和手腕处要宽松；弄脏的衣服在脱下之前应进行清洗，以去除多余的灰尘；每个工人应在适当的更衣和清洗区配备两个储物柜。

呼吸系统防护：可以自愿使用FFP2呼吸器。

眼睛防护：佩戴护目镜或带侧边防护罩的安全眼镜。

#### 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	Not applicable
气味	Not applicable
分解温度	Not applicable
酸碱度 0540;	Not applicable
熔点/冰点	Not applicable
初始沸点和沸点范围	Not applicable
闪点	Not applicable
粘度	Not applicable
可燃性 (固体、气体)	Not applicable
其他安全信息	Not applicable
蒸气压力	Not applicable
生态学信息	Not applicable
相对密度	Not applicable
溶解性(ies)	Not applicable
分离系数：正辛醇/水	Not applicable
自燃温度	Not applicable
Not applicable	
Not applicable	
没有进一步的相关信息。	
颗粒特征	Not applicable
爆炸性	Not applicable
氧化性	Not applicable

## 10 - 第十部分：稳定性和反应活性

- 10.1 - 危险反应的可能性
- 10.2 - 避免接触的条件
- 10.3 - 不相容性
- 10.4 - 危险反应的可能性
- 10.5 -
- 10.6 -

## 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

#### 11.1 - 建议不使用

连续的玻璃纤维，像一些天然纤维一样，可以产生轻微的皮肤刺激，导致瘙痒，或者在一些敏感的人中，很少会出现轻微的发红。与其他刺激性反应不同，这不是过敏或化学性皮肤损伤的结果，而是由机械效应引起的。

## 12 - 第十二部分：生态学资料

- 12.1 - 运输信息
- 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

## 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：使用可回收的硬纸板和塑料薄膜进行包装。

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

本产品所含纤维已根据《欧洲分类、标签和包装条例》（EC/1272/2008）及其后续修正案中的Q注释要求进行了生物持久性测试。

根据这些结果，它们在欧洲和澳大利亚不被列为致癌物（第2类）。

## 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)

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。

#### 更多信息

更多信息请见

<http://www.morganthermalceramics.com/>

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

### 16.5 - 公告

### 16.6 - 生态学信息

检查内容并更新修订日期

### 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。