



# 上虞洁华化工有限公司

Shangyu Jiehua Chemical Co., Ltd.

---

## 硅酸镁吸附剂安全数据单

### 第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称	硅酸镁吸附剂
化学品英文名称	Synthetic Magnesium Silicate Adsorbent
生产单位	上虞洁华化工有限公司
生产单位地址	中国浙江杭州湾上虞经济技术开发区纬一东路1号
生产单位邮编	312300
生产单位传真号码	+86-575-82211434
生产单位电子邮箱	wangyan@shangyuchem.com/wjy-8012@163.com
应急电话	+86-532-83889090
生效日期	2015/12/28

### 第二部分 危险标识

按照联合国GHS（第五修订版）规定，该产品所属危险性类别及标签要素

GHS 危险性类别

象形图：





# 上虞洁华化工有限公司

Shangyu Jiehua Chemical Co., Ltd.

---

信号词	警告
危险说明	H335 可能造成呼吸道刺激
防范说明	
预防措施	P210 远离热源、热表面、火花、明火以及其它点火源。禁止吸烟。 P232 禁止受潮。 P233 保持容器密闭。 P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。 P264 作业后彻底清洗。 P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 P271 只能在室外或通风良好处使用。 P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
事故响应	P301+P330+P331 如误吞咽：漱口。不得诱导呕吐。 P303+P361+P353 如皮肤（或头发）沾染：立即去除/脱掉所有沾染衣服。 用清水洗皮肤/淋浴。 P304+P340 如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。 P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。 P310 立即呼叫解毒中心或医生。 P312 如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。 P363 沾染的衣服清洗后方可重新使用。
安全储存	P403+P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。 P405 存放处须加锁。
废弃处置	P501 按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。



# 上虞洁华化工有限公司

Shangyu Jiehua Chemical Co., Ltd.

## 第三部 成分/组成信息

成分	含量 (%)	CAS 号	EINECS 号
硅酸镁	85-100	1343-88-0	215-681-1
水	≤15	7732-18-5	231-791-2

## 第四部分 急救措施

皮肤接触	立即脱掉污染的衣服和鞋子。用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。
眼睛接触	用大量水彻底冲洗至少 15 分钟并请教医生。
食 入	禁止催吐。切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。用水漱口。请教医生。
吸 入	转移到有新鲜空气的地方。如需要，须输氧或进行人工呼吸。马上就医。

## 第五部分 消防措施

有害物燃烧产物	氧化镁、氧化硅
灭火方法	用水灭火。
灭火注意事项	安全套防护衣物，包括头盔，呼吸器，防护服和面罩。

## 第六部分 泄漏应急处理

个人防护措施	使用个人防护设备。防止粉尘的生成。保证充分的通风。将人员撤离到安全区域。避免吸入粉尘。
环境保护措施	如能做到，应防止进一步的泄漏和溢出。无相关政府许可，不允许将该物质释放到环境中。
收容清除方法	收集并把废弃物放置在合适的容器中。彻底清洁被污染物的表面。



# 上虞洁华化工有限公司

Shangyu Jiehua Chemical Co., Ltd.

---

## 第七部分 操作和存储

<b>操作注意事项</b>	避免接触皮肤和眼睛。防止粉尘和气溶胶生产。在有粉尘生成的地方，提供合适的排风设备。一般性的防火保护措施。
<b>储存注意事项</b>	贮存在阴凉处。容器保持紧闭，存储在干燥通风处。打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。

## 第八部分 接触控制 / 个体防护

<b>工程控制</b>	储存和使用该材料区域应配备一个洗眼器和一个安全淋浴设施。采用局部排气设备或者其他的工程控制措施来保持空气水平低于推荐暴露限值。
<b>呼吸系统防护</b>	当工人在浓度高于暴露限值的情况下工作时，必须使用合适的已认证的呼吸器。
<b>眼睛防护</b>	使用带侧罩或安全眼镜的护目镜作为工人长期暴露的机械屏蔽。
<b>手防护</b>	戴合适的耐化学腐蚀的手套。
<b>身体防护</b>	使用干净的防护服以尽量减少该物质与衣服和皮肤的接触。



# 上虞洁华化工有限公司

Shangyu Jiehua Chemical Co., Ltd.

---

## 第九部分 理化特性

外观与性状	自由流动的白色颗粒或粉末
气味	无资料
气味阈值	无资料
pH 值	8-10
熔点/凝固点	无资料
初始沸点和沸腾范围	无资料
闪点	无资料
蒸发速率	无资料
易燃性（固态、气态）	无资料
上下易燃极限或爆炸极限	无资料
蒸气压力	无资料
蒸气密度	无资料
相对密度（g/L）	300~550
水溶性	不溶
分配系数：n-辛醇/水	无资料
自动点火温度	无资料
分解温度	无资料
粘度	无资料

## 第十部分 稳定性和反应活性

反应性	无资料。
化学稳定性	在推荐的储存条件下稳定。
危险反应的可能性	无资料。
应避免的条件	不相容物质，避免潮湿。
不相容材料	避免与强酸接触。
危险的分解产物	氧化镁和氧化硅。



# 上虞洁华化工有限公司

Shangyu Jiehua Chemical Co., Ltd.

---

## 第十一部分 毒理学信息

急性毒性：无资料。

皮肤刺激性/腐蚀性：造成皮肤过敏。

严重眼损伤/眼刺激：造成严重眼损伤。

呼吸/皮肤致敏：无资料。

生殖细胞致突变性：无资料。

致癌性：无资料。

生殖毒性：无资料。

特定目标器官系统毒性——单次接触：无资料。

特定目标器官系统毒性——反复接触：无资料。

呼吸危害：无资料。

## 第十二部分 生态学资料

生态毒性：无资料。

持久性及降解性：无资料。

潜在的生物蓄积性：无资料。

在土壤中的流动性：无资料。

其它危害作用：无资料。

## 第十三部分 废弃处理

废弃物性质：危险废弃物。

废弃处置方法：处置之前应参阅国家和地方有关法规。

废弃注意事项：集中专业处理。



# 上虞洁华化工有限公司

Shangyu Jiehua Chemical Co., Ltd.

---

## 第十四部分 运输信息

联合国编号：无资料

联合国正式运输名称：无资料

运输危险种类：无资料

运输次要危险类别：无资料

包装类别：无资料

## 第十五部分 法规信息

组分	中国	美国	日本	欧盟
硅酸镁	√	√	√	√
水	√	√	√	√

注 1:

中国-《中国现有化学物质名录》(IECSC)

美国-美国有毒物质控制法化学物质名录(TSCA)

日本-日本现有化学物质和新化学物质名录(ENCS)

欧盟-欧洲现有商业化学物质名录(EINECS)

注 2:

“√”表示该物质列入法规

“-”表示暂无资料或未列入法规

## 第十六部分 其它信息

本安全数据单是依据联合国《全球化学品统一分类和标签制度》(第五修订版)的要求编写的, 仅供使用者参考。安全数据单的使用者应该根据使用目的, 对相关信息的合理性做出判断。