

可溶性淀粉 安全技术说明书

第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称：可溶性淀粉
地址：南京化学工业园赵桥河南路 109 号

企业名称：南京化学试剂股份有限公司
国家应急电话： 025-85477110

第二部分 危险性概述

GHS分类

GHS标签元素

图标或危害标志

信号词 警告

危险描述 人体摄入过多有害

防范说明

不要吸入粉尘/ 烟/ 气体/ 烟雾/ 蒸气/ 喷雾。作业后彻底清洗皮肤。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。
只能在室外或通风良好之处使用。避免释放到环境中。

[储存] 存放于通风良好处。保持容器密闭。存放处须加锁。

[废弃处置] 根据当地政府规定把物品/容器交与工业废弃处理机构。

第三部分 成分/组成信息

单一物质/混和物： 单一物质

化学名(中文名)：可溶性淀粉

百分比：

分子式：(C₆H₁₀O₅)_n

CAS No. : 9005-84-9

第四部分 急救措施

吸入： 将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。立即呼叫解毒中心/ 医生。

皮肤接触： 立即去除/ 脱掉所有被污染的衣物。用大量肥皂和水轻轻洗。呼叫解毒中心/ 医生。

眼睛接触： 用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。立即呼叫解毒中心/ 医生。

食入： 立即呼叫解毒中心/ 医生。漱口。切勿引吐。

第五部分 消防措施

合适的灭火剂： 灭火方法或灭火剂：火灾时： 使用二氧化碳、沙粒、灭火粉末灭火。

第六部分 泄漏应急处理

个人防护措施，防护用具，紧急措施： 使用特殊的个人防护用品（自携式呼吸器）。远离溢出物/ 泄露处并处在上风处。确保足够通风。泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。

环保措施： 小心，切勿排入河流等。因为考虑对环境有负面影响。

控制和清洗的方法和材料： 回收到密闭容器前用干砂或惰性吸收剂吸收泄漏物。一旦大量泄漏，筑堤控制。附着物或收集物应该根据相关法律法规废弃处置。

副危险性的防护措施 移除所有火源。一旦发生火灾应该准备灭火器。使用防火花工具和防爆设备。

第七部分 操作处置与储存

技术措施： 在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止烟雾产生。远离热源/ 火花/ 明火/ 热表面。禁烟。采取措施防止静电积累。使用防爆设备。处理后彻底清洗双手和脸。

注意事项： 如果可能，使用封闭系统。如果蒸气或浮质产生，使用通风、局部排气。

操作处置注意事项： 避免接触皮肤、眼睛和衣物。

储存条件： 保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗、通风良好处。存放处须加锁。

第八部分 防护措施

职业接触限值： 无资料

呼吸系统防护：半面罩或全面罩呼吸器，自携式呼吸器（SCBA），供气呼吸器等。依据当地和政府法规，使用通过政府标准的呼吸器。
手部防护：防渗手套。
眼睛防护：护目镜。如果情况需要，佩戴面具。
皮肤和身体防护：防渗防护服。如果情况需要，穿戴防护靴。

第九部分 物理化学性质

外形 (20° C) : 固体 外观: 无资料 颜色: 白色 气味: 无资料 气味阈值: 无资料
pH: 6.0–7.5 熔点: 258°C 沸点/沸程: 无资料 爆炸特性: 爆炸下限: 无资料 爆炸上限: 无
资料 闪点: 无资料 蒸气压: 无资料 蒸气密度: 无资料 密度: 无资料 溶解度: 无资料
自燃温度: 无资料

第十部分 稳定性和反应性

化学稳定性: 一般情况下稳定。 危险反应的可能性: 无资料 避免接触的条件: 无资料。
须避免接触的物质: 强还原剂,
危险的分解产物: 无资料

第十一部分 毒理学信息

急性毒性: 无资料
对皮肤腐蚀或刺激: 无资料
对眼睛严重损害或刺激: 无资料
生殖细胞变异原性: 无数据资料
致癌性: IARC = 无资料
生殖毒性: 无资料

第十二部分 生态学信息

生态毒性: 无资料
潜在生物累积 无数据资料
土壤中移动性 log 水分配系数: 无资料 土壤吸收系数 (Koc): 无资料

第十三部分 废弃处置

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧，焚烧时需要特别注意该物质是高度可燃的。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

第十四部分 运输信息

联合国分类: 无资料 UN 编号: 无资料 正式运输名称: 可溶性淀粉
包装等级: 无资料 海洋污染物: 否

第十五部分 法规信息

《危险化学品名录（2015 版）》

第十六部分 其它信息

参考文献: 《危险化学品安全技术全书》，化学工业出版社；

南京化学试剂股份有限公司
2018 年 04 月