醋酸纤维素　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：醋酸纤维素　　企业名称：南京化学试剂股份有限公司
地址：南京化学工业园赵桥河南路 109 号　　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　　非危险物质或混合物。
危险描述　　非危险物质或混合物。
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):醋酸纤维素　　百分比：
分子式：无资料　　CAS　No.：9004-35-7

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：　漱口/就医。

第五部分　　消防措施

合适的灭火剂：小（起始）火时，使用媒介物如“乙醇”泡沫、干化学品或二氧化碳。大火时，尽可能使用水灭火。使用大量（洪水般的）水以喷雾状应用；水柱可能是无效的。用大量水降温所有受影响的容器。
消防员的特殊防护用具：　如必要的话,戴自给式呼吸器去救火。

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。
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。存放于通风良好处。

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：无资料 气味：无资料 气味阈值：无资料
pH：无资料 熔点：无资料 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： 强氧化剂,
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： 醋酸纤维素
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
2021 年 03 月