



工业用丙烯腈

生产企业 上海、安庆、齐鲁

性能与用途 **性质** 本产品为无色透明液体，基本无味。易挥发，极易燃烧、反应，属于一级易燃液体。在强碱条件下易起聚合反应，在光和热的作用下也能自行聚合，所以存放该产品时一定要加阻聚剂。

用途 本产品主要用作合成纤维、塑料、含氟橡胶、丙烯酸树脂、涂料、粘合剂及制药等的原料。

主要指标	水分, %(m/m)	丙 烯 醛 , %(m/m)	总氟含量(以氢氟 酸计), %(m/m)	密度(20), g/cm ³
典型值	0.2	0.0004	0.0003	0.803
测试方法	GB/T 6283	GB/T 7717	GB/T 7717	GB/T 7717

安全及运输 **安全** 1、本产品贮运过程中，不得加压、加热，必须执行国家关于化学危险品贮运的有关规定。专用槽车要有导静电接地措施，设置消防器材。
2、本产品应贮存于 30 以下的通风处，隔绝火种，不得于日光下曝晒，不得与氧化剂、酸类、碱类、胺类混贮混运，以防挥发、燃烧或中毒。

3、应为接触本产品的人员提供保护皮肤和呼吸器官的劳保措施。本产品的分析应在通风橱中进行。工作区域空气中丙烯腈最大允许浓度不得超过 2mg/m³。

4、本产品灭火剂为泡沫、二氧化碳、1211 (二氟一氯一溴甲烷) 干粉灭火器、砂土等。本产品溢出时可用 10%氢氧化钠和 10%硫酸亚铁溶液处理，所有处理和清除步骤应在通风条件下戴上防毒面具进行。

运输 本产品可用专用槽车运输，桶装产品可用汽车、火车运输。

联系方式 010-51586810

应用领域

- 化学加工
- 合成物
- 医药

郑重声明：

- 1、未经本网站同意，任何人不得将本文件上传或转载到任何网页，也不得将本文件内容以任何书面形式出版和用作经营宣传。
- 2、本文件所含信息仅限于所指产品而非与任何其他产品或材料结合使用的信息，且该信息是基于收集之日我们认为可靠的数据，我们不以任何方式保证所描述产品的适用性，任何特定的用途及其准确性、可靠性或完整性。中国石化也不保证其典型（或其它）数值。我们明确声明将不对任何人使用或依赖本文件所含任何信息直接或间接产生的任何损失、损害或伤害负有责任。使用者将对应用此产品所产生的一切后果自负全部责任。
- 3、该文件仅为对产品的描述性说明，实际产品的各项详细指标以出厂产品为准。
- 4、本声明和文件中的“我们”、“中国石化”包括中国石油化工股份有限公司及其任何一家或一家以上分公司或它们直接或间接管理的任何关联公司。
- 5、中国石油化工股份有限公司（CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION）、中国石化（SINOPEC）、中国石化的徽标设计均为中国石油化工股份有限公司的商标。