

环戊胺 德国原装现货 99含量 精细化工中间体

产品名称	环戊胺 德国原装现货 99含量 精细化工中间体
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

贮存常见问题：存放于荫凉、通风的仓库。避开火源、热原。库温不应超过30。应当与氧化物、碱类等分开储放，切勿混储。使用防爆型照明灯具、自然通风设备。禁用易产生火苗的工业设备和工具。储区应配备泄漏应急处理设备及适宜的救助原材料。

环戊胺，cyclopentylamine，化学式C₅H₁₁N，含量85.15。无色透明液体，具备胺的特殊气味。熔点107 ~ 108。密度0.8690。折光率1.4478。可易溶于水和醇、醚等有机溶液。可发生N-环烷基化反应、环取代反应。由环戊烷羧基经环戊烷甲酰胺和霍夫曼降解生成。作为有机化学实验试剂。

中文名字环戊胺

英语名cyclopentylamine

别名羟基环戊烷

化学式C₅H₁₁N

物质的量85.15

CAS号 1003-03-8

EINECS 213-697-3

外型与特性 无色透明液体，具有强烈的氨气味。

熔点 -85.6

密度（水=1） 0.86

熔点 107.8

开口闪点 17

溶解度 易溶于水、大部分有机溶液。

可靠性

常温常压下平稳，防止氧化剂、酸触碰。

储 存真空保存

运用

作为有机化学实验试剂。环戊胺是不可或缺的生物化工化工中间体,广泛用于化肥及药业生成,具有较好的行业前景。其各种化合物在石油化工设备、农牧业化学产品、医疗卫生及日化领域都是有广泛应用。中国环戊胺主要运用于制药业层面。环戊胺能够生成具备抑菌作用的丙烯胺;以具备光学活性的环戊胺化合物为主要原料制取的环戊烯基氧氨嘧啶具备抗癌及抗过氧化物的功效。