

国标优级品 三氟乙酸 TFA 三氟醋酸 无色液体 桶装现货

产品名称	国标优级品 三氟乙酸 TFA 三氟醋酸 无色液体 桶装现货
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	68.00/千克
规格参数	品牌:汇丰达 含量:99.5% 包装:桶装
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

三氟乙酸(TFA分子式:CF₃COOH)别名三氟醋酸,无色挥发性发烟液体,与乙酸气味类似,熔点 - 15.2,沸点72.4,与水、氟代烃、甲醇、乙醇、醚、酮、苯、己烷混溶,主要用于农药、医药和染料等的生产,在材料、溶剂等领域。

产品名:三氟乙酸

英文名:trifluoroacetic acid

别称:TFA化学式CF₃COOH

分子量:114.02

CAS登录号:76-05-1

EINECS登录号:200-929-3

熔点:-15.2

沸点:72.4

水溶性:可溶于水,水溶液显强酸性

密度:1.5351克/厘米³

外观:无色液体

应用:有机溶剂;用作医药、农药中间体、生化试剂、有机合成试剂。三氟乙酸用于合成含氟化合物、杀虫剂和染料。是酯化反应和缩合反应的催化剂;羟基和氨基的保护剂,用于糖和多肽的合成。还用作选矿剂。用于有机合成。

济南汇丰达化工有限公司,是一家专注于生产和销售化工原料的厂家。我们致力于为客户提供高品质的产品和优质的服务。今天,我们要为大家介绍的是我们的新产品——国标优级品三氟乙酸(TFA),它是一种无色液体,以桶装形式提供现货销售。价格仅为68元/千克。以下是该产品的详细介绍:

品牌:

汇丰达

含量:

99.5%

包装:

桶装

用途:

三氟乙酸(TFA)是一种重要的化工原料,广泛应用于有机合成中。它可用作有机合成催化剂、氟化剂、酸性催化剂等。在某些特定的工艺中,三氟乙酸还可以用作溶剂,能够提供优异的溶解性和稳定性,有助于反应的进行。

特点:

高纯度:我们生产的三氟乙酸(TFA)含量达到99.5%,确保了产品的高纯度和稳定性。

无色无味:三氟乙酸(TFA)是一种无色无味的液体,使用时不会对环境和操作人员造成不良影响。

优异的溶解性:三氟乙酸(TFA)具有良好的溶解性,能够与许多有机物快速溶解,并提供良好的反应环境。

稳定性强:我们的三氟乙酸(TFA)具有较高的稳定性,能够在常温下长时间保存,并保持良好的品质。

细节和知识:

三氟乙酸(TFA)是一种强酸,不宜与强碱直接接触,以免发生反应。

在使用三氟乙酸(TFA)时,应避免接触皮肤和眼睛,并保持通风良好的操作环境。

三氟乙酸(TFA)可以与醇类、醚类等有机物发生酯化反应,并生成相应的三氟乙酸酯。

在有机合成中,三氟乙酸(TFA)常用于促进碳碳键的形成,并提高反应的收率和选择性。

三氟乙酸(TFA)的桶装包装方便客户存储和使用,也有利于减少运输过程中的损失。

以上是关于国标优级品三氟乙酸（TFA）的介绍，我们提供的产品质量可靠，价格实惠，欢迎广大客户前来选购。有关更多详细信息和购买咨询，请与我们联系。