

优选工厂 供应 四丁基氟化铵 消泡剂 活性剂 429-41-4 全国可发

产品名称	优选工厂 供应 四丁基氟化铵 消泡剂 活性剂 429-41-4 全国可发
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	型号:工业级 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

中文名四丁基氟化铵

英文名Tetrabutylammonium fluoride

别名氟化四丁铵

四丁基氟化铵

CAS429-41-4

EINECS207-057-2

化学式C₁₆H₃₆FN

分子量261.46

性质：

四丁基氟化铵是无色结晶固体，可溶于水和大多数有机溶剂。它具有热稳定性和化学稳定性。它是一种盐类化合物，在水中能够解离为正离子四丁基铵离子和负离子氟离子。

包装：20公斤/桶四丁基氟化铵在工业中有多种用途，以下是其主要用途：

有机合成中的相转移催化剂：四丁基氟化铵是一种相转移催化剂，它可以将有机化合物从水相转移到有机相，或者将有机化合物从低极性相转移到高极性相。这种催化作用在许多有机合成反应中，如卤代烃

的取代反应、水解反应、醇的酯化反应等。

制备功能性材料：四丁基氟化铵可以用于制备功能性材料，如离子交换剂、分子筛、沸石等。这些材料在石油、化工、环保等领域有广泛应用。