

吉业升牌 季铵盐阳离子活性剂 清洁乳化剂 生产厂家

产品名称	吉业升牌 季铵盐阳离子活性剂 清洁乳化剂 生产厂家
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	发货地:湖北武汉 包装:25公斤/200公斤 型号:工业级
公司地址	湖北省武汉市黄陂区
联系电话	13545234822

产品详情

中文名表面活性剂

英文名SURFACTANT

别名表面活性剂

表面活性剂TERIC168

化学式C₁₃H₂₇SO₃Na

C₁₇H₃₅SO₃Na

物化性质化学性质 本品为淡黄色液体。有臭味。相对密度1.09。溶于水。对酸碱均稳定。具有较强的去污、渗透及发泡性能。

表面活性剂是一类能够降低液体表面张力的化学物质，广泛应用于各个领域。以下是表面活性剂的常见用途和合成方法：

1. 清洁剂：表面活性剂在清洁剂中可以改善水与污垢的接触，使其更容易被清洗掉。常见的清洁剂包括洗碗液、清洁剂、洗衣液等。

2. 乳化剂：表面活性剂可以将两种不相溶的液体或是液体与固体之间形成的混合物称为乳液。乳化剂被广泛应用于食品工业、化妆品等领域。

3. 表面润湿剂：表面活性剂可以改善液体与固体的接触角度，使其更容易弥散在固体表面。表面润湿剂常用于涂料、油墨、染料等领域。

4. 泡沫剂：表面活性剂能够降低液体的表面张力，使其在搅拌或鼓气时产生大量的气泡。泡沫剂常用于洗涤剂、浴液、泡沫清洁剂等产品中。1) 作为表面活性剂，具有降低表面张力、润湿、乳化、分散等作用，可用于涂料、油墨、颜料、化妆品、清洗剂等领域。

2) 作为水处理剂，能够降低水的硬度，去除水中的重金属离子和有机污染物。

3) 在石油工业中可用作钻井液、压裂液、减阻剂、增稠剂等。

4) 可用于纺织印染行业，作为柔软剂、抗静电剂、抗黄变剂等。

5) 可用于皮革的鞣制、染色、涂饰等处理。

6) 可以作为橡胶硫化促进剂和防老剂。

7) 可以作为酸碱催化剂，用于促进一些有机和无机反应的进行。

8) 还可用于造纸、玻璃、陶瓷等领域，作为纸张涂料、玻璃蚀刻剂、陶瓷颜料的成分之一。