## 提供样品 当天发货 十八烷基三甲基氯化铵 生产厂家 季铵盐类

产品名称	提供样品 当天发货 十八烷基三甲基氯化铵 生产厂家 季铵盐类
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 能否提供样品:可以 发货地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙经济开发区
联系电话	15927657268 15927657268

## 产品详情

中文名十八烷基三甲基氯化铵

英文名Octadearyl dimethyl ammonium chloride

别名沥青乳化剂NOT

氯化十八烷基三甲烷

硬脂基三甲基氯化铵

十八烷基三甲基氯化铵

十八烷基三甲基氧化铵

氯化三甲基十八烷基铵

十八烷基三甲基氯化铵(STAC)

阳离子表面活性剂TC-8(1831)

英文别名1831

TC-8

**OTAC** 

Aliquat 7
Steartrimonium chloride
STEARYLTRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE
stearyl trimethyl ammoium chloride
OCTADECYLTRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE
Octadearyldimethylammonium chloride
trimethyloctadecylammonium chloride
Octadecy trimethyl ammonium chloride
n-Octadecyltrimethylammonium Chloride
Octadecyl Trimethyl Ammonium Chloride
Octadearyl dimethyl ammonium chloride
N,N,N-trimethyloctadecan-1-aminium chloride
CAS112-03-8
EINECS203-929-1
化学式C21H46CIN
分子量348.06
密度0.91[at 20 ]
熔点80
沸点249 [at 101 325 Pa]
水溶性Soluble in water 1.759 mg/L @ 25 ° C.
蒸汽压0Pa at 25
PH值5.5-8.5 (20 , 0.05% in H2O)十八烷基三甲基氯化铵是一种常用的季铵盐类表面活性剂,具有良好的去污能力。以下是一些主要用途:

个人护理产品:用于制造洗发水、沐浴露、护肤品等个人护理产品,作为柔软剂、杀菌剂、抗静电剂、

STAC

调理剂和乳化剂等。

日用化学品:在日用化学品领域,十八烷基三甲基氯化铵被用作清洁剂、洗衣液、洗手液等产品的有效成分,以提高清洁效果。

纺织工业:在纺织工业中,十八烷基三甲基氯化铵用作柔软剂、抗静电剂和抗菌剂,可以提高纺织品的 舒适性和功能性。

防水涂料和沥青:作为乳化剂应用于防水涂料和沥青的生产,能够提高产品的耐水性能和稳定性。

天然纤维、合成纤维和玻璃纤维:用作抗静电剂、柔软剂,可以改善纤维的加工性能和表面质感。

皮革加脂剂:在皮革加工过程中,十八烷基三甲基氯化铵用作加脂剂,可以提高皮革的柔软度和抗裂性。

硅油、橡胶和乳胶制品:作为乳化剂、相转移催化剂、促进剂等用于硅油、橡胶和乳胶制品的生产,能够改善产品的性能和加工过程。

隔离剂和消泡剂:在某些工业生产过程中,十八烷基三甲基氯化铵可用作隔离剂和消泡剂,以控制泡沫的产生和提高生产效率。