

# N,N,N-三甲基-1-十四烷氯化物

产品名称	N,N,N-三甲基-1-十四烷氯化物
公司名称	湖北瑞胜翔科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:瑞胜翔 CAS号:4574-04-3 产地:湖北
公司地址	武汉市化学工业区化工五路一号卡位四楼B638号 (集群登记)
联系电话	027-85881289 15207170057

## 产品详情

N,N,N-三甲基-1-十四烷氯化物

纯度：99%min

别称：三甲基十四烷基氯化铵、肉豆蔻基三甲基氯化铵、1431

CAS号：4574-04-3

英文名：Tetradecyl trimethyl ammonium chloride

分子式：C<sub>17</sub>H<sub>38</sub>NCl

分子量：292

外观：白色结晶至粉末

注意事项：易吸水，应密封干燥储存

更多低纯度30%、50%十四烷基三甲基氯化铵溶液

物性：白色结晶至粉末状，可溶于水和乙醇。在100 °C以下稳定，与阳离子、非离子表面活性剂有良好的配伍性。它的化学稳定性良好，耐热、耐光、耐压、耐强酸强碱，它还具有优良的渗透性、乳化性、柔软性、抗静电性和杀菌等性能。

用途：本品可用作硝基还原重排法制造对氨基苯酚的转移催化剂；还可利用它的乳化性生产建筑防水涂料乳化剂；护发素乳化剂；化妆品乳化剂；阳离子氯丁胶乳专用乳化剂；油田钻凿深井时，用作抗高温油包水乳化泥浆的乳化剂等，青霉素发酵工艺过程中的蛋白质凝聚剂；亦可用于生产合成纤维抗静电剂、乳胶工业的防粘剂和隔离剂、工农业用杀菌剂等。