

1631溴型BR（十六烷基三甲基溴化铵）

产品名称	1631溴型BR（十六烷基三甲基溴化铵）
公司名称	上海鲲伟化工原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:1631溴型 型号:1631BR 名称:十六烷基三甲基溴化铵
公司地址	上海市宝山区陈广路
联系电话	021-56652583 13901650891

产品详情

1631溴型BR（十六烷基三甲基溴化铵）CTAB详细介绍：

供应十六烷基三甲基溴化铵规格型号用途

十六烷基三甲基溴化铵规格，活性物含量70%，型号：1631溴型；十六烷基三甲基溴化铵1631BR用途为天然、合成橡胶、硅油、沥青的乳化剂和氯丁胶乳沥青防水涂料的乳化剂；合成纤维、天然纤维和玻璃纤维的抗静电剂和柔软剂。

十六烷基三甲基溴化铵

【别称】：西曲溴铵、溴棕三甲基铵、溴烷铵，鲸熔三甲基溴化铵;CTAB;;CTMAB;HTAB;CTABr

【英文名】：Hexadecyl trimethyl ammonium Bromide;Cetrimonium Bromide

【分子式】：C16H33(CH3)3NBr

【分子量】：364.446

【熔点】：250-237

【水溶性】: 13 g/L (20 ° C)

CTAB即十六烷基三甲基溴化铵，是一种阳离子去污剂，能够从低离子强度的溶液中沉淀***和酸性多聚糖，在这种条件下，蛋白质和中性多聚糖仍留在溶液里，在高离子强度的溶液里，CTAB与蛋白质和大多数酸性多聚糖以外的多聚糖形成复合物，只是不能沉淀核酸。因此，CTAB可以用于从大量产生粘多糖的有机体如植物以及某些革兰氏阴性菌(包括li的某些株)中制备纯化DNA

【性质】: 本品白色或淡黄色固状物，易溶于异丙醇，可溶于水，能与阳离子、非离子、两性表面活性剂有良好的配伍性。具有优良的渗透、柔化、乳化、抗静电、生物降解性及杀菌等性能。本品化学稳定性好，耐热、耐光、耐压、耐强酸强碱。

【用途】: 本品为天然、合成橡胶、硅油和沥青乳化剂;合成纤维、天然纤维和玻璃纤维的抗静电剂、柔软剂;护发素的调理剂;相转移催化剂;乳液起泡剂、表面活性剂，分析试剂，涤纶真丝化剂，皮革加脂剂，它还用于助焊剂、焊锡膏生产里起表面活性剂作用，活性强，对亮点、虚焊、焊电饱满都有一定作用。

【中文名】: 4-羟乙基哌嗪乙磺酸

【英文名】: 4-(2-hydroxyethyl)piperazine-1-ethanesulfonic acid

【分子式】: C₈H₁₈N₂O₄S

【分子量】: 238.3

【PH(1%水溶液)】: 4.7-5.3

【PH使用范围】: 6.8-8.2

【外观】: 白色固体

【含量】: 70%

【熔点】:234-238

【干燥失重】:< 0.5%

【灼烧残余】:<0.1%

【氯化物 (Cl⁻)】:<0.05%

【硫酸盐 (SO₄²⁻)】:<0.005%

【重金属(Pb)】:<0.0005%

十六烷基三甲基溴化铵

外观：白色或淡黄色固状物

活性物含量：70 ± 2.0%

游离胺含量 2.0%

pH值(10%水溶液)6.0 ~ 8.0

包装贮存：净含量50公斤/塑桶。应密封贮存在室内，在运输和贮藏过程中，应小心轻放、防撞、防冻、以免损漏。