

供应苯扎氯铵厂家

产品名称	供应苯扎氯铵厂家
公司名称	鄄城县隆源化工销售有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:隆源 型号:LY-1227 PH值:6-8
公司地址	鄄城县工业园区
联系电话	0530-2938123 18053054683

产品详情

苯扎氯铵

苯扎氯铵英文名：DodecylDimethylBenzylammoniumChloride1227名称：洁尔灭、苯扎氯铵、缓染剂、匀染剂 CASNo.8001-54-5 63449-41-2 139-07-1分子式：C₂₁H₃₈NCl 相对分子质量：340.0

一、产品特性：苯扎氯铵是一种阳离子表面活性剂，属非氧化性杀菌剂，易溶于水和乙醇，在细菌表面有较强的吸附力，促使蛋白质变性而将菌藻杀死。具有广谱、高效的杀菌灭藻能力，能有效地控制水中菌藻繁殖和粘泥生长，并具有良好的粘泥剥离作用和一定的分散、渗透作用，同时具有一定的去油、除臭能力和缓蚀作用。二、产品优点：1.苯扎氯铵具有广谱、高效的杀菌灭藻能力对杀灭硫酸盐还原菌有特效。2.可溶于水，使用方便，不受水的硬度影响，而且具有很强的剥离。3.毒性小、无累积性毒性，不象氯气处理后水中含有残余氯，造成二次污染具有。4.对用氯气无法控制的系统中，本系列产品可以有效地控制藻类繁殖和粘泥的增长。5.苯扎氯铵在不同的PH值范围内，苯扎氯铵的杀菌灭藻能力均有效，即使在酸性和碱性的条件下均可使用。6.具有分散和渗透的作用，能渗透并除去粘泥和剥离附着的藻类，并具有去油能力，兼有清洗油污作用。三、性能指标：

项目	指标	
外观	无色至微黄色透明液体	淡黄色透明液体
活性物含量 %	44.0	80.0
胺盐含量 %	2.0	2.0
pH(1%水溶液)	6.0 - 8.0	6.0 - 8.0

四、产品用途：苯扎氯铵广泛用于工厂循环冷却水、发电厂用水、造纸厂和创面消毒，也用于游泳池、洗衣房和公共场所的卫生消毒洗涤，食品工业设备清洗。作为匀染剂可作为纺织印染行业的杀菌防霉剂及柔软剂、抗静电剂、乳化剂、调理剂。工业水处理方面的应用：苯扎氯铵具有高杀菌灭藻能力、毒性小，可溶于水，使用方便，不受水硬度影响，而且具有强烈剥离作用，因此特别适用于大型化工装置中循环冷却水的杀菌灭藻剂和软泥剥离剂，用量100ppm。其他方面的应用：禽畜栏舍、谷物仓库、蚕室以及蘑菇、白木耳等经济作物的养殖场所和器具，可用2-5%的苯扎氯铵溶液喷雾消毒。苯扎氯铵还用作浆糊、明胶及

照相胶片的防腐剂。五、使用方法：苯扎氯铵作杀菌灭藻剂，一般投加剂量为50-100mg/L；作粘泥剥离剂，使用量为200-300mg/L，需要时可投加适量有机硅类消泡剂。苯扎氯铵可与其它杀菌剂，例如异噻唑啉酮、戊二醛、二硫氰基甲烷等配合使用，可起到增效作用，但不能与氯酚类药剂共同使用。投加苯扎氯铵后循环水中因剥离而出现污物，应及时滤除或捞出，以免泡沫消失后沉积。苯扎氯铵切勿与阴离子表面活性剂如聚丙烯酸、水解聚马等混用。