

十二烷基二甲基苄基氯化铵1227

产品名称	十二烷基二甲基苄基氯化铵1227
公司名称	徐州欧美环保科技有限公司
价格	5500.00/吨
规格参数	型号:OM 品牌:欧美 外观:无色或微黄色透明液体
公司地址	徐州经济技术开发区淮海五金机电大市场一期D13#楼1-113
联系电话	86 0516 87938118-87828095 13372238288

产品详情

型号	OM	品牌	欧美
外观	无色或微黄色透明液体	含量	45 (%)
PH值使用范围	6.0 - 8.0	CAS	8001-54-5

十二烷基二甲基苄基氯化铵 1227

dodecyl dimethyl benzyl ammonium chloride 1227

cas no. 8001-54-5或63449-41-2 139-07-1

别名：洁尔灭、苯扎氯铵、杀藻胺 ddbac

分子式：c₂₁h₃₈ncl

相对分子质量：340.0

结构式：

一、性能与用途

1227是一种阳离子表面活性剂，属非氧化性杀菌剂，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。

1227毒性小，无积累性毒性，并易溶于水，并不受水硬度影响，因此广泛应用于石油、化工、电力、纺织等行业的循环冷却水系统中，用以控制循环冷却水系统菌藻滋生，对杀灭硫酸盐还原菌有特效。

1227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、调理剂等。

二、技术指标符合hg/t 2230—2006

项目	指标		
	无色或微黄色透明液体	淡黄色透明液体	淡黄色蜡状固体
外观	无色或微黄色透明液体	淡黄色透明液体	淡黄色蜡状固体
活性物含量 %	44.0	80.0	88.0
胺盐含量 %	2.0	2.0	2.0
ph(1%水溶液)	6.0 - 8.0 (原液)	6.0 - 8.0	6.0 - 8.0
	常规产品	流动性好	流动性差

三、使用方法

1227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。1227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1227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。

1227切勿与阴离子表面活性剂如聚丙烯酸、水解聚马等混用。

四、包装与贮存

1227使用塑料桶包装，每桶25kg或200 kg;80%含量的为190kg/桶。1227贮于室内阴凉通风处，贮存

期为二年。

五、安全与防护

1227略有杏仁味，对皮肤无明显刺激，接触皮肤时，用水冲洗即可。