

供应洁尔灭杀菌剂

产品名称	供应洁尔灭杀菌剂
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 含量:45
公司地址	鄄城县工业园区
联系电话	0530-2938123 18053054683

产品详情

洁尔灭

【中文名称】洁尔灭，十二烷基二甲基苄基氯化铵【性状】淡黄色或淡棕色的胶状体，有芳香气味，味极苦。【溶解情况】易溶于水、乙醇、微溶于苯。分子式：C₂₁H₃₈ClN分子量：340.05;CAS号：139-07-1;一、性状与用途：洁尔灭为黄白色蜡状固体或胶状体；具有香气，味极苦。水溶液显中性或弱碱性反应，振摇时产生多量泡沫。洁尔灭在水或乙醇、丙酮中极易溶解，微溶于苯，属季铵盐阳离子表面活性剂。在水溶液中离解成阳离子活性基团，具有净洁、杀菌的作用。其性质稳定，耐光、耐压、耐热，无臭味、无挥发性。高质量洁尔灭在医疗手术时广泛用于皮肤和手术器械的消毒和农业畜牧等方面的杀菌消毒，也广泛用于杀菌、消毒、防腐、乳化、去垢、增溶等方面。又是阳离子染料染腈纶纤维的匀染剂。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%的洁尔灭溶液喷雾消毒。洁尔灭还用作浆糊、明胶及照相胶片的防腐剂。洁尔灭毒性小，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。洁尔灭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、质量指标：

项目	指标
外观	无色或淡黄色透明液体
活性物含量%	45 ± 2
游离胺含量%	1
胺盐含量%	<3.0
PH值	6 - 8

三、使用方法：洁尔灭作非氧化性杀菌灭藻剂，一般投加剂量为50-100mg/L；作粘泥剥离剂，使用量为2

00-300mg/L，需要时可投加适量有机硅类消泡剂。洁尔灭可与其它杀菌剂，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。投加洁尔灭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。洁尔灭切勿与阴离子表面活性剂混用。本品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。作为匀染剂：当染花或色泽过深，还可用其进行剥色，再行染色。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。本品还用作浆糊、明胶及照相胶片的防腐剂。