

## (设施完整性保障) 杀菌剂-油田水处理杀菌剂 XDD-KBM

产品名称	(设施完整性保障) 杀菌剂-油田水处理杀菌剂 XDD-KBM
公司名称	武汉新聚科技有限公司
价格	50000.00/吨
规格参数	品牌:武汉新大地 型号:XDD-KBM 产地:湖北武汉
公司地址	湖北省武汉市新洲区阳逻开发区余泊北路临99号 阳逻港华国际产业园(2012-041) D-F10厂房单元1-3层1号-2(注册地址)
联系电话	18571777351

## 产品详情

### 一、技术标准本产品的质量符合下表的技术要求

项目	指标
外观	浅黄色透明液体
密度(20 )	1.0 ~ 1.1 g/cm <sup>3</sup>
pH值	3 ~ 5
溶解性	完全与水混合

二、性能本品为浅黄色透明液体，与水完全混容，易溶于低碳醇。在pH值2~9的范围内较稳定。常温下本品有微弱的特殊气味。在环境中无持久性，稀释到低于使用浓度后，很容易被生物降解，降解后也不会产生有机氯化物。本品不含任何VOC有关的组分。其耐低温性值得注意(凝固点-1 )。三、应用油田二次采油中，需要大量回注水，由于回注水中一般都含有硫酸盐还原菌(SRB)、腐生菌(TGB)和铁细菌等易引起金属腐蚀、地层堵塞、化学剂变质等一系列不利于注水采油的细菌微生物。本品为基于布罗波尔的复配型杀菌防腐剂。它在较宽pH值范围内(pH值2~9)有广谱的抗菌活性，在较低浓度下能够抑制细菌、酵母、霉菌的生长。对硫酸盐还原菌、腐生菌和铁细菌有较好的效果。较高的PH值(>9)和亚硫化化合物的存在会影响其活性成份的稳定性。其特点是它的起效作用相对快。这使得从一开始

时对随后的微生物破坏和对酶的合成起有效的阻止作用。用于水处理添加剂、油田助剂等的防腐保存；本品建议使用浓度为：连续投加量15 ~ 30 ppm；间歇使用投加量80 ~ 120 ppm。具体的添加量，应由用户经现场试用后确定。用于工业循环水杀菌灭藻，油田返注水杀灭SRB和腐生菌，油田钻井泥浆的杀菌、抑菌；兼有即杀和抑制细菌功能。可单独使用；也可与戊二醛等杀菌剂复配使用。四、包装本品以25kg、200kg塑料桶包装。包装容器上注明产品名称、规格、净重、批号、生产厂名。五、储运本品应密闭贮存于干燥、阴凉通风处，在运输过程中应轻装轻卸，避免撞击。本品的储存期为1年。