专业供应销售PBTC菏泽长江化工

产品名称	专业供应销售PBTC菏泽长江化工
公司名称	菏泽长江化工有限公司鄄城销售部
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	菏泽市鄄城县工业园9路南段
联系电话	0530-6286686 18254089369

产品详情

【CAS】37971-36-1 Dequest：7000

分子式 C7H11O9P 相对分子量：270.13

一、性能与用途：

PBTCA含磷量低，由于它具有膦酸和羟酸的结构特性，使其具有良好的阻垢和缓蚀性能，优于常用的有机磷酸，特别在高温下阻垢性能远优于常用的有机磷酸，能提高锌的溶解度，耐氯的氧化性能好，复配协同性好。

二、质量指标

项目	指标
外观	无色或淡黄色透明液体
活性组分(PBTCA)% ≥	50.0
亚磷酸 (PO33-)% ≤	0.8
正磷酸 (PO43-)% ≤	0.5
Ph (1% 水溶液)	1.5-2.0
密度(20℃)g/ cm3 ≥	1.27

三、应用范围使用方法

PBTCA在高效阻垢缓蚀剂复配中应用最广，是性能最好的产品之一，也是锌盐的优良稳定剂。广泛应用

于循环冷却水系统和油田注水系统的缓蚀阻垢，特别适合与锌盐、共聚物复配使用，可用于高温、高硬、高碱及需要浓缩倍数下运行的场合，PBTCA
在洗涤行业中可作螯合剂及金属清洗剂。还可作氧化性杀菌剂的稳定剂。

四、应用范围与使用方法

PBTCA一般与锌盐、共聚物、有机磷、唑类等其它水处理剂复配使用。如单独适用投加剂量为5～10mg/L。

五、包装与贮存

PBTCA用塑料桶包装，每桶25kg或250kg。贮存于室内阴凉处。贮存期十二个月。

六、安全防护

本品为酸性，应避免与眼睛、皮肤接触，一旦溅到身上，应立即用大量水冲洗。