

羟基乙叉二膦酸 (HEDP)

产品名称	羟基乙叉二膦酸 (HEDP)
公司名称	新乡市聚星龙水处理有限公司
价格	6500.00/吨
规格参数	品牌:节能 型号:JXL-502 外观:无色或淡黄色透明液体
公司地址	河南省新乡市红旗区关堤乡政府东500米
联系电话	0373-5760966 13937396442

产品详情

【 cas 】 2809-21-4 相对分子量： 206.02

性能：本品可与水互溶，在碱性条件下仍稳定，在 250 以下具有良好的阻垢缓蚀作用，能与多种金属络合，形成稳定的络合物，与其它有机膦酸及聚合物复配有良好的协同效应。

用途：本品主要用于工业循环冷却水的缓蚀阻垢剂。还可用作无氰电镀的络合剂、金属的清洗剂、漂染工业的稳定剂、固色剂等。

质量标准 (符合 hg/t3537-1999)

名称	指标	
外观	无色或淡黄色透明液体	
活性物含量 (以 hedp 计) /%	50.0	60.0
亚磷酸 (以 po 3 3- 计) /%	2.0	2.0
磷酸 (以 po 4 3- 计) /%	1.0	1.0
氯化物 (以 cl - 计) /%	1.0	1.0
ph (1% 水溶液)	2.0 ± 0.5	2.0 ± 0.5
密度 (20) g/cm ³	1.40 ± 0.05	1.40 ± 0.05
钙螯合值 /mg/g	450	500

使用方法：本品用于水垢的抑制时，主要用于抑制碳酸盐垢，投加质量浓度为 1 ~ 10mg/l,

作缓蚀剂时投加质量浓度为 10 ~ 50mg/l，作清洗剂使用时投加浓度为 1000 ~ 2000mg/l。常与聚羧酸、有机磷复合使用。

包装：30 kg或 250 kg聚乙烯塑料桶。

储存：密闭保存，防止曝晒，存放于通风干燥处，存放期 10 个月。

注意事项：本品为酸性物质，应避免与皮肤直接接触。