

聚烯烃基胍盐酸盐 西北聚烯烃基胍盐酸盐 陕西盐酸盐

产品名称	聚烯烃基胍盐酸盐 西北聚烯烃基胍盐酸盐 陕西盐酸盐
公司名称	咸阳华盛环能生化科技有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	型号:HAF 品牌:禾芳 外观:透明
公司地址	中国 陕西 咸阳市 中宏大厦1202室
联系电话	86 029 33217339 13992008013

产品详情

型号	HAF	品牌	禾芳
外观	透明	有效物质含量	99（%）
含量	25（%）	PH值使用范围	1-10

聚烯烃基胍盐酸盐（聚胍）

概述

有害微生物给人类带来很多病症，严重危害人们生命安全。所以采用杀菌消毒成为维护人类生命安全必不可少的重要环节，而最为方便、常用的是用各种杀菌剂。众所周知、一般的杀菌剂都有比较大的刺激性、气味和较强腐蚀性；而且大部分杀菌剂有较大的毒性，会造成环境污染。因此，国际社会上都对杀菌消毒产品提出如下要求：杀菌普广，mic度低，作用速度快，光热、化学性能稳定，易溶于水，可在常温下使用，长期抑菌，无副作用，无腐蚀性，无色，无味，无臭，毒性低；不燃、不爆，使用安全，价格适中，运输方便。根据这些要求，目前使用的消毒剂不能满足以上要求，现我们生产的新一代聚合物消毒剂的出现，通过客户实际使用，填补了以前消毒剂的不足，很好的满足了上述理想消毒剂的要求，聚胍是一种环保型多用途新型聚合物（聚烯烃聚胍盐酸盐），在工业、农业、医用和日常生活中有着极其广泛用途。

聚胍特性水溶性强，低毒，高分子，无voc排放无色、无味、不起泡，不会造成细菌突变（ames实验），微生物不会产生抗性，特别对皮肤不产生刺激及过敏反应。广谱（细菌、霉菌、藻类），持久，uv稳定性，与非离子或阳离子相溶性良好，不含重金属、卤素，无腐蚀性，具有防腐蚀功能较宽的ph稳定性（ph1-10）杀菌原理

聚胍归类为细胞膜作用抗菌剂

带阳离子的聚胍会快速的与带阴离子的细菌细胞（磷脂）产生静电结合而能以此化学快速杀死细菌。

· 杀菌过程经由一系列细胞学及生理学改变，最终导致细胞死亡。

- 1) 快速地对细菌细胞产生吸引力
- 2) 专一而强烈吸附于细菌细胞表面某些含磷化合物
- 3) 与细胞壁交互作用，破坏细胞壁结构
- 4) 对细胞产生吸附力