

Lewatit FO36大孔除砷树脂

产品名称	Lewatit FO36大孔除砷树脂
公司名称	天津双联科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市武清区京滨工业园京滨睿城11号楼606-1 (集中办公区)(注册地址)
联系电话	022-23758955 13752358195

产品详情

Lewatit FO36大孔除砷树脂

Lewatit FO 36是一种连接在聚苯乙烯骨架上的单一粒径分布的大孔型树脂，对氧化性阴离子具有选择吸附作用，如砷酸根离子和亚砷酸根离子。它是一种混合有内表面覆盖氧化铁纳米薄膜的弱碱性离子交换树脂。氧化性阴离子通过与羟基基团发生某种可逆反应与连接在氧化铁表面。

Lewatit FO 36尤其适用于以下用途：

饮用水除砷

地下水（地下水整治）除砷

除去即使中性盐含量很高的生产溶液中的砷

在饮用水净化后，剩余的砷浓度可以明显低于一些国家规定的含量 $10\mu\text{g}$ 。

除了砷的含氧阴离子，如砷酸根离子和亚砷酸根离子，Lewatit FO 36还可以用于吸附其他阴离子，如 HPO_4^{2-} ， HSbO_4^{2-} ， SCN^- 等。还要具有对这种功能基团的基本了解，确定树脂上的弱碱性离子交换基团仍具有活性并且可以起作用。

概述

离子状态：中性

功能基团：FeO(OH)

骨架：交联的聚丙烯酸酯

结构：大孔

外形：棕色，不透明