

# 美国陶氏MR-450UPW超纯水混床树脂用途

产品名称	美国陶氏MR-450UPW超纯水混床树脂用途
公司名称	深圳市铭和泰环保科技有限公司
价格	120.00/升
规格参数	品牌:美国陶氏 型号:MR-450UPW 产地:美国
公司地址	深圳市光明区公明街道上村社区公明研创谷孵化园第6栋212
联系电话	19926808459

## 产品详情

美国陶氏 MR-450UPW级别树脂是一种不可分离的均匀的混床树脂。它被推荐使用在超纯水抛光处理阶段的不可再生混床里来实现硅、硼、钠、钾、硫酸盐、氯化物、锌、铁和铝离子的较低的水平。这类不可再生混床在更换前可使用2-3年。UPW级别的树脂具有很高的离子转换率(95%最小)，卓越的电导率和TOC的清洗特性和超强的抗压强度。由于它是有均粒的360微米阳树脂和590微米的阴树脂混合而成，使其保持了高效的动力学性能和较高的运行交换容量。

美国陶氏MR-450UPW超纯水混床树脂的应用：

- 1、凝结水精处理工业给水处理(软化水及高纯水制备)核电厂水处理;
- 2、超纯水制备甜味剂除灰、脱色及色谱分离其他特种分离和化学反应。

美国陶氏MR-450UPW超纯水混床树脂的性能：基体：苯乙烯—DVB凝胶型 功能基：磺酸基和季胺

外观：琥珀色球状颗粒 出厂离子形态：H<sup>+</sup>型 OH<sup>-</sup>型 总交换容量： 1.9 eq/L 1.0 eq/L 含水量：

46-53% 55-65% 湿真密度： 1.22mg/L 1.08mg/L 堆积密度： 705 g/L 705 g/L 主要粒径： 360 μ m ± 50

590 μ m ± 50 均匀系数： 1.1 较大转型膨胀率H<sup>+</sup> HO<sup>-</sup>:10% 耐化学性不溶于烯酸或碱溶液

美国陶氏MR-450UPW超纯水混床树脂的用途：陶氏MR-450

UPW主要用于超纯水制备、抛光混床系统、电厂水处理湿法冶金、金属分离等。

美国陶氏MR-450UPW超纯水混床树脂的包装：纤维桶，每桶50L。