

# ATS

## ION EXCHANGE RESIN

### ATS-131 陽離子交換樹脂

ATS-131 是一款專為工業製程水處理設計的高純度、高品質、強酸性、凝膠型陽離子交換樹脂。ATS-131 為球狀交聯聚苯乙烯二乙烯苯樹脂，球狀完整，流出物少，適用於多種工業製程水處理。ATS-131 為淡琥珀色透明球狀顆粒，經過離子交換，能有效去除水中鈣鎂。

#### 產品屬性

項目	屬性	項目	屬性
官能基	磺酸基	比重	1.25 – 1.29 g/ml
型態	凝膠型	粒徑大小	0.32 – 1.25 mm
離子型式	鈉 (Na)	有效粒徑	0.4 – 0.7 mm
交換量	≥1.90 eq/l	均勻係數	≤1.6
含水量	45 – 50	操作溫度	120 攝氏 (最高)
堆積密度	0.77 – 0.87 g/ml	每包重量	21 KG (容量 25L)

#### 專用 VS 工業用

項目	ATS-131 陽離子交換樹脂	一般工業樹脂
流出物	流出物少	流出黃水
顆粒	全新製顆粒，高硬度不易破裂	回收製顆粒，再生時容易破裂
特性	滑順易更換	黏稠不易更換

#### 應用範圍

市區自來水、家用自來水處理軟化、工業製程

#### 5 大優點

- ✓ ISO 國際認證
- ✓ HALAL 清真認證
- ✓ KOSHER 猶太認證
- ✓ 原料製造非二手再製
- ✓ 50 年品牌守護保證



#### 優質濾料搭配推薦：



ATS 高效能

ATS-830

軟化鹽錠

椰殼活性炭



# 25 L



教學影片  
SERVICES