

# 重金属捕捉剂

产品名称	重金属捕捉剂
公司名称	东莞市蓝绅化工有限公司
价格	13.00/千克
规格参数	
公司地址	中国广东东莞市道滘镇马洲工业区一号
联系电话	18925846802

## 产品详情

### Lason-915重金属捕捉剂

Lason-915重金属捕捉剂是一种与重金属离子强力螯合的高分子聚合物，因能在常温和很宽的PH值条件范围内，与废水中的Cu、Cd、Hg、Pb、Mn、Ni、Zn、Cr等各种重金属离子进行化学反应，并在短时间内迅速与各种金属离子形成螯合物并借助聚铝或者碱铝而沉淀下来，从而达到捕捉去除重金属的目的。处理方法简单，直接投放就可去除重金属离子。

Lason-915重金属捕捉剂可以有效沉淀重金属离子，使废水中的金属离子浓度降低。用Lason-915重金属捕捉剂完全达到GB21900-2008表三排放标准。常见的重金属污染有：汞（Hg）、铅（Pb）、镉（Cd）、锰（Mn）、铬（Cr）、铜（Cu）、镍（Ni）、锌（Zn）等。由于在工业加工过程中重金属又通常不能替换，所以造成废水中重金属离子超标，因其具有毒性，超标排放后不能被自然分解，所以重金属离子在废水和废气中的含量是被国家严格限制的。

选择性:  $Hg^{2+} > Ag^{2+} > Cu^{2+} > Pb^{2+} > Cd^{2+} > Zn^{2+} > Ni^{2+} > Co^{2+} > Cr^{3+} > Fe^{2+} > Mn^{2+}$

### 一、产品特点

- 1、具有强大螯合力能有效地与重金属发生化学反应生成不溶物，尤其是铜、镍、汞、镉等；
- 2、在重金属污水处理中能与各种金属离子反应去除所有溶解的残留重金属；
- 3、不会反溶，对环境友好；操作安全，无毒、无危险性；
- 4、化学成分稳定、不属于危险化学品范围、易运输储存；
- 5、能和水以任何比例浓度进行溶解；pH值适用范围广。

### 二、产品性能指标

Lason-915A01

项目	指标
密度(g/ml)20	1.15
适用PH范围	3 - 13
有效物含量	95%
气味	略带芳香味或无味
外观	红褐色液体

Lason-915A02

项目	
密度(g/ml)20	
适用PH范围	
有效物含量	95%
气味	
外观	

Lason-915B

项目	指标
密度	淡黄色液体

(g/ml)20

Lason-915C

项目