

絮凝剂YT-102

产品名称	絮凝剂YT-102
公司名称	河北祿泰建材有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:祿泰 型号:YT-102 产品:絮凝剂
公司地址	河北省衡水市饶阳县
联系电话	0318-7797222 18632854444

产品详情

一、产品简介

yt-102絮凝剂是我公司针对矿山、洗煤、化工、制药等高浓高浊废水澄清沉降，以及cod、氨氮去除，研制出的系列高效絮凝剂。yt-102絮凝剂采用复合增效的方法，较常规使用的聚合氯化铝、聚合硫酸铁等有更好的水解、絮凝效果，能够形成大的絮体繁花，增加沉降速度和出水澄清度；且yt-102絮凝剂采用精细的原料进行合成，有效含量高，在溶解使用过程中，无沉淀，溶解后澄清透亮，减少了沉淀颗粒对管道及泵的磨损和堵塞，延长了设备使用寿命。

二、技术指标说明

yt-102絮凝剂的理化指标如下：

检测项目	项目指标
外观性状	黄色至亮黄色固体颗粒或粉末
ph值（1%水溶液）	2~7
密度（原液，25℃） g / cm ²	1.050~1.350
粘度	单位 mpa · s

(原液, 25)	转子 (1号转子)	0~500
	转度 (6)	
不溶物含量 (30%水溶度)		0.5

絮凝剂本质的技术指标是絮凝效果，而絮凝效果须针对特定水样，絮凝剂仅在评价效果上具有共同性和可比性。

三、yt-102絮凝剂用法与用量

1、使用浓度：依据现场使用量进行溶解使用，高溶解浓度建议小于30%；

2、使用量：依据现场水质及悬浮物含量进行调整，建议50—500ppm。

用量应以实验室的小试用量为参照。

使用方法：在溶解罐中加入700kg水，开启搅拌，将300kg固体高效混凝剂加入溶解罐中，搅拌10—20分钟至溶解完全，配制成30%的絮凝剂溶液；依据实验室小试用量，依现场水样水量调整絮凝剂的流量，将絮凝剂加入混合罐中，开启搅拌，絮凝剂与水样充分混合接触并作用，混合完全的絮渣和清液一起进入沉降池进行沉降，达到固液分离。

四、使用注意事项：

混合过程中搅拌转速不宜太高，防止絮体因剧烈搅拌而破碎；

五、安全事项与处置方法

工作时穿戴好劳动防护用品，如果混凝剂液进入眼睛不要揉擦，立即用自来水冲洗至少15分钟，严重者应及时请医生医治。

六、标志、包装、运输及贮存

6.1包装

高效絮凝剂采用牛皮纸袋包装，每袋净重25kg。

6.2运输

高效絮凝剂在运输过程中应防晒、防水、防潮。

6.3贮存

高效絮凝剂应贮存在阴凉、通风、干燥的仓库中。在符合上述贮运的条件下，自生产之日起计，高效絮凝剂的贮存期为一年。