

聚丙烯酸钠 PAAS 聚丙烯酸钠

产品名称	聚丙烯酸钠 PAAS 聚丙烯酸钠
公司名称	新乡市聚星龙水处理有限公司
价格	4500.00/吨
规格参数	型号:JXL-105 化学成份:聚丙烯酸钠 用途:用作阻垢分散剂
公司地址	河南省新乡市红旗区关堤乡政府东500米
联系电话	0373-5760966 13937396442

产品详情

型号	jxl-105	化学成份	聚丙烯酸钠
用途	用作阻垢分散剂	品牌	节能
类型	阻垢分散剂	外观	无色至淡黄色透明液体
有效物质含量	30 (%)	含量	30 (%)
ph值使用范围	6.5 ~ 8.0	参考用量	2-15ppm
cas	9003-04-7		

聚丙烯酸钠 paas

polyacrylic acid sodium (paas)

别名：2-丙烯酸钠均聚物、s聚丙烯酸钠

cas no. 9003-04-7

结构式

一、性能与用途

paas无毒，易溶于水，可在碱性和中浓缩倍数条件下运行而不结垢。paas能将碳酸钙、硫酸钙等盐类的微晶或泥沙分散于水中不沉淀，从而达到阻垢目的；paas是一种常用的分散剂，除用作电厂、化工厂、化肥厂、炼油厂和空调系统等循环冷却水系统中的阻垢分散剂。还广泛应用于造纸和纺织印染、陶瓷、涂

料、建材等行业。

二、技术指标符合gb /t 2838-1997

项目	指标	
外观	无色或黄色液体	
固体含量 %	30.0	50.0
游离单体（以 $\text{ch}_2=\text{ch}-\text{cooh}$ 计） %	0.5	1.0
密度（20 ） g/cm^3	1.15	1.20
ph(原液)	6 ~ 8	6 ~ 8

注：公司可根据客户要求定制不同分子量、不同固含量如50%的聚丙烯酸钠。

三、使用方法

paas常与其他水处理剂组成配方使用，paas具体配方及用量根据现场水质及设备材质情况由试验而定。paas单独使用，一般使用浓度为2 ~ 15mg/l。paas在其它行业如混凝土减水剂、印染使用时，应根据试验确定用量。

四、包装与贮存

paas用塑料桶包装，每桶25kg或200kg。贮于室内阴凉处，贮存期为十个月。

五、安全与防护

paas为中性，操作时注意劳动保护，应避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水冲洗。