高分子悬浮剂 XY-510

产品描述

XY-510 是一种以细粉形式供应的水溶性生物聚合物。在水中溶胶分子能形成超结合带状的螺旋共聚体，构成脆弱的类似胶的网状结构，所以能够支持固体颗粒、液滴和气泡的形态，显示出很强的乳化稳定作用和高悬浮能力。

产品特性

- ➔ 极宽的剪切速率和浓度范围内保持高的假塑性
- ➔ 极佳的热稳定性
- ➔ 在酸、碱条件下都具有可溶性和稳定性，最佳 PH 范围 5-10
- ➔ 对大多数金属盐都具有配伍性和稳定性

技术参数

状态：淡黄色细粉末

粒径：80 目

干烧失重（%）：最大 15

粘度 cP：大于 1600

添加量：0.05-0.3%

应用范围

- ➔ 各类无机粉体悬浮
- ➔ 涂料增稠悬浮稳定
- ➔ 肥料增稠悬浮稳定
- ➔ 农药增稠乳化悬浮
- ➔ 水处理悬浮
- ➔ 造纸行业粘合剂
- ➔ 石油钻井隔离增稠悬浮

包装及保质期

25 公斤包装/常温干燥保质期 2 年