



北京晨洋科技有限公司  
Beijing Chenyang Technology Co.

## CY-195 水性分散剂

### 【一般特性】

CY-195 水性分散剂是大分子量的丙烯酸结构嵌段共聚物。

### 【特点】

水性分散剂用于生产水性通用色浆、印刷油墨和涂料体系的润湿分散剂，用于有、无树脂研磨，它能强烈降低色浆粘度，高光泽，热存放稳定，增加颜料的着色力，研磨时间短，是一款性价比超高的水性分散剂。

### 【应用】

- 1、墨水色浆及纳米色浆研磨。
- 2、工业涂料、皮革色浆、农药以及高比表面积的材料分散研磨。
- 3、水性印刷油墨（柔板、凹版）。
- 4、水性颜料高含量有树脂或无树脂体系色浆。

### 【技术数据】

外观	浅黄色透明液体
气味	轻微气味
离子	阴离子
胺值	~19mg KOH/g
PH 值	7±1
相容性	与水或有机中高极性溶剂相溶
粘度	2000~3500mPas (25℃)

### 【添加量（颜料量%）】

有机颜料总量的 20%~30%，无机颜料的 3%~10%，高比表面积的透明颜料量的 20%~30%

\*、具体最佳用量请做阶梯测试。

### 【使用方法】

研磨前添加，与配方的其它成分一起分散研磨。

### 【储存】

1\*25kg\1\*125kg\1\*200kg\1\*1000kg 桶装；常温下可储存 24 个月，不易燃，按照非危险品运输。储存于阴凉干燥的场所当温度低于 10℃时，产品可能会丧失流动性，30℃或以上温度时恢复原状，不影响产品质量。