



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

CY190 水性超分散剂

【化学组成】

丙烯酸结构嵌段聚合物。

【特 性】

CY190 水性大分子量超分散剂，是一种通过可逆加成--断裂链转移，自由基聚合(RAFT)合成的疏水-亲水双亲型丙烯酸嵌段聚合物水性分散剂。

CY190 特别适合有机、无机颜料、粉体的分散，且与众多水性树脂体系、醇醚类溶剂表现出广泛的相容性。研磨时间短，可研磨纳米级别浆料；粘度低、显色性能优、热储存稳定性好。

分散的浆料适用性广泛，研磨涵盖有机、无机颜料、其它比重大的无机粉体、填充料的分散，是生产有、无树脂体系颜料浓缩色浆、无机物粉体水性浆料的优秀分散剂。

【技术数据】

外观:	清澈浅色粘稠状透明液体
粘度:	25℃测涂四号杯>350”
PH 值:	8
分子量	约 20000
溶剂	去离子水、乙醇、DPM
VOC	不含有
固体含量	50
胺值	约 20 mg KOH/g

【包装规格】

1*125kg 或 1*200kg。本品为非危险品。低温时会影响流动性，存放温度 0~40℃，阴凉通风处。未开封 36 月保质期。