



# 北京晨洋科技有限公司

## Beijing Chenyang Technology Co.

### CY-1680 水性超分散剂

#### 【化学组成】

丙烯酸结构嵌段聚合物。

#### 【特点】

CY1680 水性超分散剂，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。

CY1680 水性超分散剂，特别适合颜料的分散，且与众多水性树脂体系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。

CY1680 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:	清澈浅色透明液体
PH 值:	8
分子量	约 2500
溶剂	去离子水、乙醇
VOC	不含有
有效含量	45
胺值	约 16 mg KOH/g

【包装规格】 1\*125kg 或 1\*200kg。

【储存】 本品为非危险品。温度低于-5 度时凝固，15 度以上恢复状态。未开封 24 月保质期。