



北京晨洋科技有限公司

Beijing Chenyang Technology Co.

CY123 通用水墨分散剂

【化学组成】

亲水性丙烯酸酯高分子嵌段共聚物。

【应用】

CY123 分散剂是丙烯酸高分子嵌段共聚物的水性分散剂。特别适用于生产水性无树脂体系通用色浆。特别适用于炭黑、有机、无机颜料、的有（无）树脂分散研磨，用于水性印刷油墨和水性工业涂料。具有出色的流动性，优异的展色力，降低粘度，具有长期的颜料分散储存稳定性，并且与各种水性体系有良好的相容性。本产品不含 APEO，不含有 VOC。

【技术数据】

固体含量	40%
PH 值	8
外观	浅黄色液体
粘度	300~600 (mPas/25°C)
稀释剂	去离子水、乙醇、丙二醇等
离子型态	阴离子

【用量（颜料量%）】

无机机颜料	5%~10%
炭黑	20~30%
有机颜料	20%~30%

【使用方法】配料时按此顺序直接加入去离子水、树脂、分散剂分散搅拌，然后加入颜料分散、研磨。

【包装规格】1*125kg 或按客户照指定规格包装。

【储存】生产之日起 12 个月，常温存放，非危类水性产品。