

CX-510 水油通用分散防沉剂

产品描述

CX-510 是以新型界面材料为主，辅以各种添加剂的复合型产品，在水中能迅速溶解成十分清晰透明的溶液，且不易水解，抗紫外性能好，应用性能优异，对水性二氧化硅分散特别有效。

产品技术指标

项 目	指 标
化学组成	改性脲溶液
外观	较黄澄清透明液体
粘度(25℃)	240cp±50cp
密度（25℃, g/cm³）	1.0780±0.01
固含量（180℃*30min）	50%±2%
折光率	1.5000ND-1.5100ND
表面张力(25℃, mN/m)	33.15±1
闪点	91℃
溶剂	N-甲基吡咯烷酮

推荐用量（购入形式基于颜料）

一般用量为固体颜、填料的 1~3%，推荐用量为 1~1.15%。

应用领域

推荐用于水性涂料，水性油墨。

加工指导

- 1.在涂料分散之前加入，然后进行高速分散，再按正常工艺进行，没有特殊要求；
- 2.本产品活性较强，带有羟基、羧基的表面活性剂，最好在砂磨后期加入，以避免降低本产品功能。

特性和优点

- 1.用于水性涂料，水性油墨能改进涂料，油墨的耐候性，提高耐盐雾及耐化学性，抗泛黄、抗氧化性能，是有效的紫外线吸收剂。
- 2.具有较好的分散、防沉性能。

贮存和运输

本品可按非危化品运输和贮存；远离火源，贮存在通风、阴凉、干燥的环境中；存储过程中轻微的浑浊不影响流变效果；保质期 36 个月。

包装规格

25KG/胶桶，190KG/铁桶