

产品牌号: CFS-A01

化学名称: 粉体分散剂

物化性质

外观: 无色透明液体

闪点: $>12^{\circ}\text{C}$

冰点: $<-16^{\circ}\text{C}$

密度: 0.9200~0.9300

有效含量: $\geq 99\%$

主要应用

主要用于处理氢氧化铝/氢氧化镁等无机填料,也可与其他填料如高岭土,玻璃,硅灰石,滑石粉等相偶联,提高填料与聚烯烃(PP/PE),EVA,热塑性弹性体,橡胶和热固性树脂等有机体系的相容性;

相对传统的硅烷偶联剂 CFS-534,经CFS-A01处理的氢氧化铝/氢氧化镁生产的低烟无卤阻燃电缆,疏水性、拉伸强度和扯断伸长率、熔融指数均有显著提升,且在潮湿环境下体积电阻率和介电常数基本不变;

也可用于自由基引发交联体系和硫化交联体系;

产品包装

本品常规标准包装为25L塑料桶或200L铁桶。

如有特殊包装需求,需提前确认或预订。

运输及存储建议

按非危险货物运输。

存放在阴凉干燥通风处,远离光热或潮湿环境。

未开封严格密封储存条件下,本品有效期可达12个月。

如需更多详细信息,请参考科孚乐安全技术说明书。



Hubei Co-Formula Material Tech Co., Ltd.

T: 027-84459282

E: sales@cfmats.com

W: www.cfmats.com

www.cfsilicones.com