



BYKJET-9142

生产商及产地

BYK Additives & Instruments, 美国

产品成分

含有颜料亲和基团的聚合物

产品性质

指标	检测范围
密度 g/ml	1.000-1.020
折射率	1.4540-1.4640
酸值 mgKOH/g	85.0-105.0

产品包装

25kg 铁桶

贮存稳定性

低温、干燥处密封储存，温度低于 20℃时，产品可能会凝固。保质期为 36 个月。

产品特点

BYKJET-9142 是一个使用空间位阻效应防止颜料返粗的、具有高度解絮凝效果的润湿分散剂，它能大幅降粘，产生牛顿流动特性，从而提高油墨中的颜料含量。针对沉降及分水问题，它也具有良好的长效稳定性。该产品对颜料粒径影响很大，能够令颜料的分散形成规整的粒径分布，从而大幅缩短过滤时间。BYKJET-9142 可用于基于烃类和脂肪酸酯的低极性陶瓷喷墨油墨，它既可单独用作分散剂，也可与其他产品配合使用。在低添加量时 BYKJET-9142 也能得到良好的结果。