KM2120

磷酸氢二(甲基丙烯酰氧乙基)酯
Bis(2-methacryloxyethyl) phosphate

CAS No: 32435-46-4 · EINECS: 251-040-2

产品简介

磷酸氢二(甲基丙烯酰氧乙基)酯作为自由基固化体系的附着力促进剂，对玻璃、金属、石材、陶瓷等无机材料有着良好的粘接、附着性能。

性能特点

* 低色度 (<10Hazen)
* 低气味
* 显著提高材料的表面附着力及粘接强度
* 耐酸碱性好
* 耐水性好
* 低收缩率

技术规格

* 外观: 清澈透明
* 色相(Hazen): 10max.
* 酸值(mgKOH/g): 230 ~ 265
* 游离酸(wt%): 2.50max.
* 粘度(mPa·s): 550 ~ 720
* 密度(g/ml): 1.240 ~ 1.350
* 水含量(wt%): 0.1max.
* 阻聚剂(MEHQ ppm): 250 ~ 500

典型应用

* 光固化树脂原料；
* UV
体系：光固化涂料、光固化油墨、光固化阻焊油墨、UV真空电镀等各种光固化应用的附着力促进剂；
* 玻璃涂料、金属涂料、木器涂料附着力促进剂；
* 胶黏剂应用；

包装、储存与使用

25KG/桶、200KG/桶（材质：HDPE不透光塑料桶）
本品为酸性物质，避免与胺类或碱性物质配伍使用
使用时避免接触皮肤、眼睛和衣物，操作时请戴防护手套并注意其他劳动安全保护
遇水、受潮易失效，于阴凉、干燥通风处保存；

保质期	12 个月

声明：本产品可靠性与其用途相关，由于在应用过程中本产品将与其他材料一起使用，故本公司不能提供任何担保。