



# DOLAPIX PC 75

## 分散剂

### 化学成分

合成聚电解质

### 特性参数

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| 外观        | 无色至微黄色液体                |
| 活性含量      | 约 25%                   |
| 可溶性       | 与水溶混                    |
| 密度 (20°C) | 约 1.10g/cm <sup>3</sup> |
| pH 值 (原液) | 约 8.5                   |
| 灼烧残余      | 最大 0.1%                 |

### 储存期/包装

适当条件下储存，有效期12个月 | 30kg 和 145kg 桶装，1000kg 容器装

### 应用

DOLAPIX PC 75 是一款无碱型有机解絮凝剂，使用过程中无泡沫产生。该产品能够制备高固体含量的浆料，尤其适配喷雾干燥前的解絮凝工序。由于其呈液态且可完全解离，加入浆料后可即刻发挥解絮凝作用，只需将其快速、均匀地混入体系，就能随时灵活调整浆料的粘度。

DOLAPIX PC 75 可与聚乙烯醇、聚合物分散体、多糖、纤维素衍生物等常规临时粘结剂（含 OPTAPIX 类型）复配使用。

这款产品的解絮凝效果，源于添加剂官能团与陶瓷颗粒表面的电化学反应：添加剂吸附于颗粒表面后，会屏蔽颗粒间的相互作用力，进而有效降低浆料粘度。实际应用中，其添加量建议控制在浆料固体含量的 0.1%~0.5%。

### 注意事项

本品在光照作用下可能会呈现棕色，但这不会对解絮凝剂的活性产生不利影响。

以上信息基于工厂及实验室测试结果。因实际使用条件差异，仅供参考，我司不承担任何相关责任。请用户尊重第三方权利。

+86-181 1888 2229 同微信

无锡启仁化工科技有限公司 无锡市新吴区天安智慧城7-103 sales@wxqiren.com www.wxqiren.com

加微信

