



# DOLAPIX CA

## 分散剂

### 化学成分

### 合成电解质

### 特性参数

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| 外观        | 淡黄色液体                   |
| 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 30 kg/桶

### 应用

DOLAPIX CA 是一款不含碱的有机分散和解凝剂，具备无泡沫产生的特性。它适用于高固含浆料的生产场景，在喷塔制粉工艺中表现尤为出色。

因为该产品呈液态，所以能够实现充分的混合与分散。将其添加到浆料中后，可即刻发挥解凝作用。并且，它可以在任意时间通过搅拌的方式加入，以此来调节浆料的粘度，进而在浆料中均匀地发挥作用。

DOLAPIX CA 能够与传统的临时粘合剂配合使用，像聚乙烯醇、聚合物分散液、多糖以及纤维素衍生物等 OPTAPIX 类型的粘合剂都在其适配范围内。

DOLAPIX CA 的解胶效果源于添加剂的官能团和陶瓷颗粒表面之间产生的电化学相互作用。当它吸附到颗粒表面时，会使颗粒之间相互屏蔽，从而降低浆料的粘度。

其添加量应控制在浆料中固体含量的 0.1% 至 0.5% 之间。

需要注意的是，该产品在光照条件下可能会变为棕色，但这种颜色变化并不会对其解胶活性造成不良影响。

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  
↗

