

Joncryl® HPD 296 MEA

产品性质	溶解于MEA的高性能分散树脂溶液，适用于制备水性油墨用高颜料浓度色浆
主要特性和优点	高颜料含量且低粘度 提高储存和冲击稳定 减少研磨时间 极佳的展色性，光泽及透明度
化学成分	分散树脂溶液

特性

外观	透明溶液														
典型参数 (不作为产品规格说明书)	<table> <tr> <td>固含量</td><td>37.5 %</td></tr> <tr> <td>分子量 (wt. av.)</td><td>11,500</td></tr> <tr> <td>粘度, Brookfield, 25 °C</td><td>700 mPa.s</td></tr> <tr> <td>pH</td><td>9.5</td></tr> <tr> <td>酸值 (按固含)</td><td>141</td></tr> <tr> <td>密度, 25 °C</td><td>1.08 g/cm³</td></tr> <tr> <td>冻融稳定性</td><td>是</td></tr> </table>	固含量	37.5 %	分子量 (wt. av.)	11,500	粘度, Brookfield, 25 °C	700 mPa.s	pH	9.5	酸值 (按固含)	141	密度, 25 °C	1.08 g/cm³	冻融稳定性	是
固含量	37.5 %														
分子量 (wt. av.)	11,500														
粘度, Brookfield, 25 °C	700 mPa.s														
pH	9.5														
酸值 (按固含)	141														
密度, 25 °C	1.08 g/cm³														
冻融稳定性	是														

应用

Joncryl® HPD 296 MEA 是一款高性能分散树脂溶液，设计用于改善高浓度色浆的粘度和冲击稳定性。

采用Joncryl® HPD 296 MEA 制备的色浆具有极佳抗冲击性，可用于自动配墨系统，无需进一步缓冲。

Joncryl® HPD 296 MEA 可以加快颜料润湿和提高颜料含量，从而提高研磨效率。

Joncryl® HPD 296 MEA 推荐配方

色浆

25.5 %	Joncryl® HPD 296 MEA
45.0 %	有机颜料
0.5 %	消泡剂
29.0 %	水
100.0 %	

更多信息，请咨询我们的技术服务部门。

Joncryl® HPD 296 MEA TDS CN (02-2020)

安全

当使用这类产品时，请遵从产品安全资料的建议，并根据化学品性质进行个人和生产场地的安全、卫生防护。

注意事项

本技术说明中所含数据基于巴斯夫现有知识与经验。鉴于多种因素可能影响到产品在生产过程中的使用，这些数据并不构成对产品具体性质或特定适用性之保证，用户应自行展开研究、测试。巴斯夫保留随时更改本出版物中所含任何描述、图表、图像、数据、比例、重量等信息的权利，恕不另行通知；上述信息亦不构成对产品合约质量之保证。产品合约质量声明请见相关产品说明。获取巴斯夫产品者应遵守知识产权及现有法律法规之规定。

® = 注册商标, ™ = 巴斯夫集团商标, 特殊说明除外

巴斯夫东亚地区总部有限公司
香港中环康乐广场1号怡和大厦45楼