

BR9003顺丁橡胶 燕山石化

产品名称	BR9003顺丁橡胶 燕山石化
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8200.00/吨
规格参数	货号:003 数量:300 产地:北京
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

BR9003顺丁橡胶 燕山石化

微生物腈水合酶催化生产技术，此技术反应条件温和，常温常压下进行，具有高选择性、高收率和高活性的特点，反应完全，无副产物和杂质。产品丙烯中不含金属铜离子，不需进行离子交换来出去生产过程中所产生的铜离子，简化了工艺流程，此外，气相色谱分析表明丙烯酰胺产品中几乎不含游离的丙烯腈，具有高纯性，特别适合制备超高相对分子质量的聚丙烯酰胺及食品工业所需的无毒聚丙烯酰胺。

提供一种水性丙烯酸乳液，包含聚丙烯酸微粒和水，所述聚丙烯酸微粒包括壳层、中间层和核层，其中

所述中间层由末端带有双键的多支化的聚氨酯链分子组成，并且基于聚丙烯酸微粒的总重量计，所述聚

氨酯链分子的含量为0.01-12重量%。

水性丙烯酸乳液中，聚丙烯酸微粒具有缓冲作用的中间层，使得所述丙烯酸乳液具有明显改善的韧性及

成膜性能，同时维持优异的耐候性、耐溶剂性和耐盐雾性能。

在聚丙烯本体法-气相法组合生产工艺中，关键环节在于丙烯的聚合，在这一过程中，通过丙烯的聚合反应得到聚丙烯。在使用聚丙烯本体法-气相法组合工艺生产中，调整合适的工艺参数，然后与丙烯相互配合，能够显著提升聚丙烯反应程度，提高反应转换效率，从而增加生产量。在改组工艺生产过程中，还需要加强对丙烯浓度及反应温度的关注，注意其对生产工艺的影响，通过优化工艺传热性能，改善反应环境的控制，来进一步提升聚丙烯生产效率，增加生产量。

水性丙烯酸乳液具有核壳结构，并在壳核之间引入聚氨酯链分子中间层，其起到缓冲带的作用，因此明显改善丙烯酸乳液产品的韧性及成膜性能，同时维持其优异的耐候性、耐溶剂性和耐盐雾性能。