

隆利生物服务周到！低温纤维素酶 西宁纤维素酶

产品名称	隆利生物服务周到！低温纤维素酶 西宁纤维素酶
公司名称	广州隆利生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市增城区新塘镇黄沙头村7号中铭产业园C 栋101/201
联系电话	13710611110

产品详情

广州隆利生物科技有限公司是一家专门从事纺织用工业酶、纺织印染助剂及其上游原料的研发、生产、销售、服务为一体的公司，是不断聚集各界精英人才从研发生产、技术创新、贸易为一体的高科技生产企业。主营产品：中性纤维素酶、酵素粉、中性酸性酵素水水剂等。本公司将一如既往地追求科技创新、团队合作，创意营销新概念，为客户提供高附加值的产品的和技术服务，低温纤维素酶，竭诚与广大客户共同发展，共同提高，共创美好未来。

隆利生物科技-影响纤维素酶的原因

长时间低温斜面保藏，会在分生孢子上长出次生菌丝，而次生菌丝所形成的分生孢子生命力弱，这可能是退化的主要原因。为了避免纤维素酶退化，采用砂土管保藏。即将过筛洗净的砂子与土以3:2比例混合分装在试管内，用1kg/cm²压力灭菌30分钟共三次，将欲保存的斜面制备成1000ml孢子悬浮液，每个砂土管注入0.5ml，摇匀，放入盛有无水CaCl₂真空干燥器内保存。经测定，在所测的121天内，酶的活性基本不变;酶活性下降50%的时间，由常规方法的60天延长至160天，明显地减缓了退化速度。

隆利生物科技-通过纤维素酶生物抛光降低织物起毛起球

可以看出来，经生物抛光过的织物表面，十分明显要干净得多。酶的水解和机械的冲击作用联手除去了表面的毛茸和纤维的末梢。随着茸毛的除去，织物的组织变得更清晰，色泽也显得明亮。更显著的效果是以后的抗起毛起球趋势。

广州隆利生物科技有限公司位于广州市增城新塘镇新围工业区新章路5号，是一家专门从事纺织用工业酶、纺织印染助剂及其上游原料的研发、生产、销售、服务为一体的公司，是不断聚集各界精英人才从研发生产、技术创新、贸易为一体的高科技生产企业。公司主要生产销售产品有：中性纤维素酶、酸性纤维素酶、纺织酶制剂，洗水酶，纺织洗水用颗粒酶，纤维素酶等产品。本公司将一如既往地追求科技创新、团队合作，创意营销新概念，为客户提供高附加值的产品和的技术服务，竭诚与广大客户共同发展，共同提高，共创美好未来。我司产品主要销往各地，同时业出口越南、柬埔寨、孟加拉、巴基斯坦等国家。

隆利生物科技-什么是纤维素酶？

纤维素酶，是由多种水解酶组成的一个复杂酶系，自然界中很多真菌都能分泌纤维素酶。习惯上，将纤维素酶分成三类：C1酶、Cx酶和 葡糖苷酶。C1酶是对纤维素起作用的酶，破坏纤维素链的结晶结构。Cx酶是作用于经C1酶活化的纤维素、分解 -1, 4-糖苷键的纤维素酶。 葡糖苷酶可以将纤维二糖、纤维三糖及其他低分子纤维糊精分解为葡萄糖。

隆利生物科技-纤维素酶的分类

- 1、葡聚糖内切酶:能在纤维素酶分子内部任意断裂 -1, 4糖苷键。
- 2、葡聚糖外切酶或纤维二糖酶:能从纤维分子的非还原端依次裂解 -1, 宽温纤维素酶，4糖苷键释放出纤维二糖分子。
- 3、 -葡糖苷酶:能将纤维二糖及其他低分子纤维糊精分解为葡萄糖。

广州隆利生物科技有限公司是一家专门从事纺织用工业酶、纺织印染助剂及其上游原料的研发、生产、销售、服务为一体的公司，是不断聚集各界精英人才从研发生产、技术创新、贸易为一体的高科技生产企业。主营产品：中性纤维素酶、酵素粉、中性酸性酵素水水剂等。本公司将一如既往地追求科技创新、团队合作，中性酸性纤维素酶，创意营销新概念，为客户提供高附加值的产品和的技术服务，竭诚与广大客户共同发展，共同提高，共创美好未来。

隆利生物科技-中性酵素粉的工作机理

纤维素、地衣多糖和谷类b-D葡聚糖中的1, 4-b-D-葡萄糖苷键可以被纤维素酶水解并释放出单个葡萄糖单元。纤维素链状结构中心的无规则非晶体区域首先受到内葡聚糖酶的作用，1, 4-b-D-葡萄糖苷键被随机切割，由此在链内产生纤维低聚糖。纤维水解酶I和纤维水解酶II对纤维低聚糖的还原性和非还原性末端进行作用，释放纤维二糖。b-葡糖苷酶作用于释放出的纤维二糖产生b-D-葡萄糖。

隆利生物科技-中性酵素粉的产品优势

水洗效果高对比度雪花点大，靛蓝返沾程度低，西宁纤维素酶，对涤棉口袋布特别有效，减少浮石用量，降低设备磨损及废水处理难度。

隆利生物服务周到！(图)-低温纤维素酶-西宁纤维素酶由广州隆利生物科技有限公司提供。隆利生物服务周到！(图)-低温纤维素酶-西宁纤维素酶是广州隆利生物科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：林小姐。同时本公司还是从事广州淀粉酶，广州淀粉酶厂家，广州淀粉酶工厂的厂家，欢迎来电咨询。