

板纸打浆酶 板纸打浆酶

产品名称	板纸打浆酶 板纸打浆酶
公司名称	苏柯汉(潍坊)生物工程有限公司
价格	799.00/千克
规格参数	产品名称:板纸打浆酶 型号:skhzye-oce90 品牌:skhzye-oce90
公司地址	山东省潍坊市卧龙东街2237号
联系电话	13465738098 15335426758

产品详情

skhzye-oce90

再生浆-板纸打浆酶

序言：

skhzye-oce90生物酶由三组特效酶混合提炼而成，专门用于再生浆-板纸，效果非常明显。此产品为一种中性酵素，最佳操作条件为ph介于5.0-7.0之间；温度为28-65，此为一般造纸厂的操作条件。

优势：

skhzye-oce90由多种不同的微生物组成，在与再生浆混合后，它所具备的三大特点决定了此生物酶可能带来的相关效益

聚合作用。

这种聚合作用可以将浆中的细小纤维重新组合，这是skhzye-oce90生物酶具有的第一大特性。当skhzye-oce90生物酶加入到再生浆后，它首先遇到了那些停留在浆中的细小纤维，它以大于细小纤维无数倍的数量优势包围了这些细小纤维而使其重新聚合在一起，当这些链合体与长纤维碰撞时，就附着在长纤维上，同时由于skhzye-oce90微生物体积很小，被加入到浆中后，即使与长纤维先期接触，也会被碰撞开。但当它们与细小纤维重组后形成了较大的体积时，再加上它本身所具有的粘合性，因此后期再遇到长纤维时自然地与长纤维重新组合，skhzye-oce90的这种特性所带来的优势如下：

- a) 提高了短纤维部分纸的强度，因此可以降低纸的优质原材料配比，为企业创造效益。
- b) 纸浆的滤水性明显加强，纸机的转速也可以提高，从而提高产量或缩短开机时间,为企业创造效益。
- c) 干纸部分热气明显上升，可节约蒸汽用量，为企业创造效益。
- d) 纸机部分封闭循环水变得明显清洁，可以减少水处理费用或减少加入清水的数量。为企业创造效益。

分丝帚化作用。

skhzye-oce90生物酶直接作用于纤维表层，使光滑的纤维表层产生很多分枝，从而起到了分丝帚化的作用，这种特性带来的优势如下：

- a) 由于分丝帚化后的纤维与纤维之间变为多点联接，纸的强度、耐破度、撕裂度均有所提高，再加上细小纤维重新组合在这些分丝帚化后的纤维上，更加提高了纸的质量，为企业产品提高市场竞

争力。

b) 由于耐破度的提高可以降低优质原材料的配比，为企业创造效益。

c) 节省了成纸淀粉或其它增强剂的用量，为企业创造效益。

吸水润胀作用。

skhzye-oce90可以使纤维内部疏松，从而使纤维易于吸水润胀，其优势如下：

吸水膨胀后的纤维软化，因此可以节约磨盘磨浆时所消耗的电能，为企业创造效益。

综合以上优势：skhzye-oce90加入后的浆变的更清洁，质量提高，又不产生污染。

特性：

外观：浅褐色粉末（颜色深浅不影响产品活性） pH值： 6.5 ± 0.3 气味：淡淡的发酵气味 溶解性：易溶于水

有效温度：

有效的温度应在：28-65 之间（最佳的温度应在45-55 之间）

有效酸碱值：

有效ph值应在：4.8-7.5之间（最佳ph值应在5.8-6.3之间）

用量

skhzye-oc90的添加用量是：20-50克/吨（每公吨干浆），最佳用量是是30克/吨。

结论：

skhzye-oc90只有在ph 9.5或温度 65 或二者都存在条件下失去效力。如果skhzye-oc90不产生效力，通常情况下在纸张通过烘干时就可以发现，同时也可以在生产纸张中发现skhzye-oc90没有任何效力。

包装：

20公斤一桶，具体包装重量可根据用户要求而异。

注意事项：

无毒且可生物降解。但是应尽量避免与产品不必要的接触，使用后要用温肥皂水洗手，避免直接吸入。长期暴露于skhzye-oce90等蛋白质基产品下可能会使有的人对该产品过敏。避免让孩子接触该产品。用后封口。

贮存：

密封贮存在阴凉干燥处,在低于25 ℃（77 ° f）下保存时一年之内活性不会减少10%；当贮存在38 ℃（100 ° f）条件下时，在一个月内存活性仍达90%以上。产品不能被冷冻。

技术服务：

苏柯汉（潍坊）生物工程有限公司将协助我们的用户正确地使用此产品。

"板纸打浆酶"的产品名称为板纸打浆酶，型号是SKHZYE-OCE90，品牌为SKHZYE-OCE90，有效物质含量是99.9999（%），产品规格为20公斤一桶，执行标准是国标，主要用途为板纸打浆酶，应用范围是板纸打浆酶，CAS为9876-54-3