

双效抗氧化剂生产厂家

产品名称	双效抗氧化剂生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	45.00/kg
规格参数	品牌:双效抗氧化剂生产厂家 型号:食品级双效抗氧化剂 产地:山东双效抗氧化剂
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

双效抗氧化剂厂家 双效抗氧化剂生产厂家 双效抗氧化剂价格

双效抗氧化剂简介：

双效抗氧化剂是一种活泼的抗氧化剂，可以降低啤酒的溶解氧，具有防止啤酒老化及延长啤酒保质期的功能。使用这种产品，不仅使啤酒中原有的独特风味保持时间比原来传统抗氧化剂保持的时间长4倍。还可以使啤酒保持新鲜的口味，亮丽的色彩。并能帮助去除各类醛类形成的劣味，大大提高啤酒的风味稳定性。

用量：

双效抗氧化剂2-4克/百升可以消耗0.5-1PPM溶解氧。啤酒厂可根据本厂情况确定用量，一般建议用量：20-40ppm。

使用：

我们建议发酵后立即使用这种产品或者在瓶装之前，后过滤过程中。确保加入啤酒之前不能暴露在空气中。

三效抗氧化剂

啤酒老化现象是由于啤酒中溶氧而引起的一系列氧化—还原反应造成的。而分子氧，活性氧和自由基是啤酒风味恶化的三大根源（见《中国啤酒》第五期第23-24页及《啤酒工业手册》修订版第572页）。一般来说，分子氧几乎没反应活性，在啤酒中只有变成活性氧及自由基后，其反应活性才大大增强，尤其是羟基自由基是反应活性的自由基，国外已利用电子自旋技术（ESR）来把测量·OH的产生时间作为预测啤酒风味稳定性的一项重要指标。而·OH是通过fenton反映来产生的，该反应过程需要铁离子和铜离子的参与，而目前我国所使用的硅藻土中含有大量的可溶性铁离子，（《中国啤酒》第8期第22-23页）

及发酵罐（碳钢）的溶出铁离子都严重影响了啤酒中可溶性铁离子的含量，我公司研制的专利产品，但具有消除啤酒中分子氧、活性氧和自由基的三重功效，而且具有其他产品所没有的消除啤酒中铁离子含量的独特功效，让您的啤酒保鲜更持久。

二、产品性状：本产品为白色粉状固体，具有本产品特有气味。

三、用量：该产品的准确用量，应根据各啤酒厂家的条件、啤酒含氧量、啤酒中铁离子含量来确定，正常用量为15-30PPM。