

压片过碳酸钠厂商

发布日期：2025-10-23 | 阅读量：33

过碳酸钠应用领域：过碳酸钠普遍用作家用和工业用洗涤、漂白、杀菌剂，用于合成纤维、动物纤维、合成树脂纤维、纸浆脂等生产领域，漂白效果好，不损伤面料，不泛黄。过碳酸钠也可用于化工、冶金等其他部门，使用重质纯碱可以减少碱尘飞扬、降低原料消耗、改善劳动条件，还可提高产品质量，同时减轻碱粉对耐火材料的侵蚀作用，延长窑炉的使用寿命。过碳酸钠用于食品工业，作中和剂、膨松剂，还可配成碱水加入面食中，增加弹性和延展性。过碳酸钠替代过氧化钙作为水产养殖业的产氧剂，放氧速度明显高于过氧化钙，并可给在贮运过程中的鱼、虾、蟹等生物供氧保鲜。过碳酸钠在较低的水温下迅速分解释放出氧气，实现漂白、去污、杀菌和去除异味等功能。压片过碳酸钠厂商



漂白助剂是洗衣粉的功能性成分之一，主要功能是去除织物的污垢和泛黄。常用的洗涤漂白助剂通常分为两类：氯系漂白助剂及氧系漂白助剂。氯系漂白助剂主要为次氯酸钠，氧系漂白助剂主要包括过氧碳酸钠及过氧硼酸钠。过氧碳酸钠凭借其高效、节能、环保的特性，已逐步取代过氧硼酸钠，成为主流的漂白助剂。过氧碳酸钠（简称过碳酸钠或SPC）是纯碱与双氧水的化合物，分解后产生氧气、水和碳酸钠。过碳酸钠非常适合作为漂白助剂添加至洗涤剂中，能在常温下迅速分解释放出活性氧，从而实现去污漂白、消毒杀菌的功能，经洗涤后的织物即使在室内阴干，也不会产生异味；同时，过碳酸钠分解生成的碳酸钠能提高水中的pH值，降低水中钙、镁离子含量，使水软化，进一步提高对织物的洗涤效果。安徽固体双氧水过碳酸钠供货商过碳酸钠遇热分解产生氧气，加剧易燃物燃烧，溶于水后释放出过氧化氢和纯碱。



浙江金科

日化原料生产企业

过碳酸钠通常用作洗衣粉的助剂，有氧系漂白的作用，并且在鱼塘管理中可以有效增加溶解氧，在商业用途方面，通常用硫酸盐和硅酸盐等物质加以包裹，得到包衣的过碳酸钠来提高在洗衣粉配方对于存储稳定性的要求。比较传统的洗衣漂白助剂为过硼酸钠，过碳酸钠的优点在于存储的稳定性和与其它洗衣粉成份的配伍性能良好，这一点是过硼酸钠无可比拟和不可取代的。从化学结构上来说，他们的本质差别在于过碳酸钠是加合物的性质存在，而过硼酸钠是则是键态结合的产品。

过碳酸钠在洗涤剂（洗衣粉和彩漂粉等）中的应用：织物上的污垢可分为水溶性污垢，脂性污垢，颜（染）料污垢，油性、蛋白质和淀粉等污垢，由表面活性剂与一般助剂组成的洗涤剂基本上可将油性、蛋白质和淀粉等污垢去除。去除色素性污垢必需添加漂白剂，特别是残留污垢引起的泛黄是很棘手的问题。为此，欧美从20世纪60年代就将过硼酸钠漂白剂作为洗涤剂的组分。但是由于硼的危害越来越被人们所熟知，且欧洲及其他一些国家相继颁布限硼禁令，作为新型环保漂白剂，过碳酸钠已完全替代过硼酸钠应用于洗涤剂中。为了更好的提高过氧碳酸钠在洗涤剂中的效果，四乙酰乙二胺（漂白活化剂）也已经被成功的添加到洗衣粉和其他清洁与卫生产品中。过碳酸钠能用于生产过氧化氢俗名双氧水，常温下是一种无色的液体，它难电离，易分解。



浙江金科

日化原料生产企业

目前,过碳酸钠已普遍用作家用和工业用洗涤、漂白、杀菌剂,用于合成纤维、动物纤维、合成树脂纤维、纸浆油脂等生产领域,漂白效果好,不损伤面料,不泛黄。如日本重垢彩漂洗衣粉,过碳酸钠添加量为10%(质量分数,下同);国外常用普通的加酶漂白洗衣粉,添加量为8%;日本新型除渍用洗涤剂,添加量20%;国内防尘漂白洗衣粉,添加量为8%。自20世纪80年代以来,西方工业发达国家市场对洗涤剂的需求量以年均10%的速率增长。目前洗涤剂生产厂家面对激烈的市场竞争,也希望加入过碳酸钠来改进产品性能,尤其是低磷或无磷洗衣粉的生产,通过加入过碳酸钠,可使产品向高级化、无毒化、多功能化方向发展。过碳酸钠用来洗涤或者是漂白或者是用作杀菌剂都是可以的,比较安全。浙江增氧剂过碳酸钠一般多少钱

过碳酸钠具有漂白,杀菌,洗涤,水溶性好等特点。压片过碳酸钠厂商

在我国,目前将过碳酸钠应用于洗涤剂生产正处于起步阶段,已有部分厂家开始将过碳酸钠与其它有效的洗涤助剂配合,制成高效洗涤剂或彩漂洗衣粉销售,但数量较小。尽管目前我国工业过碳酸钠单独存放的稳定性有所提高,但因与现在使用的洗衣粉组分相容性不太好,当过碳酸钠添加到洗衣粉中后,由于洗衣粉中含水量高或一些可以引起过碳酸钠分解的成分和杂质的存在会引起过碳酸钠分解,目前这个问题已引起生产厂家的高度重视,开始研究生产包裹式过碳酸钠产品。压片过碳酸钠厂商

浙江金科日化原料有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标,有组织有体系的公司,坚持于带领员工在未来的道路上大放光明,携手共画蓝图,在浙江省等地区的化工行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源,也收获了良好的用户口碑,为公司的发展奠定的良好的行业基础,也希望未来公司能成为****,努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量,我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息,斗志昂扬的企业精神将**浙江金科日化原料供应和您一起携手步入辉煌,共创佳绩,一直以来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,员工精诚努力,协同奋取,以品质、服务来赢得市场,我们一直在路上!