二氧化氯消毒片 10049-04-4

产品名称	二氧化氯消毒片 10049-04-4
公司名称	湖北瑞胜翔科技有限公司
价格	3.00/kg
规格参数	中文名:二氧化氯消毒片 英文名称:Chlorine dio CAS:10049-04-4
公司地址	武汉市化学工业区化工五路一号卡位四楼B638号(集群登记)
联系电话	18696255519

产品详情

简介：二氧化氯是一种具有强氧化性的气体，本身具有挥发性且易分解，无法长时间保存，因此使用的时候都需要现用现制。二氧化氯药剂（不论一元还是二元）在溶于水之前并不含有二氧化氯，它主要成分是二氧化氯的前体物质以及活化物质。溶于水后前体物质和活化物反应才生成二氧化氯。

品牌：瑞胜翔

中文名：二氧化氯泡腾片；二氧化氯消毒片；水产增氧剂；二氧化氯片；
鱼塘消毒剂速效泡腾片；二氧化氯 鱼塘改底；ab剂污水处理； 泡腾片； 水产消毒剂
；食品级消毒剂二氧化氯

CAS号：10049-04-4

英文名称：Chlorine dioxide

分子式：CLO2

分子量：67.46

含量：12%

性状：白色颗粒

保质期：36个月

储存：阴凉干燥

水溶性：溶于水

包装：1kg；10kg

用途：水产养殖水处理

详情说明：二氧化氯药剂常见的有一元的和二元的，一元的是指前体物质经过 钝化处理 后再与活化物质混合在一起，由于前体物质经过钝化，固体状态和活化物混在一起不反应，在未溶于水之前不会产生二氧化氯，由于工艺原因，一元产品含量不会超过10%。一元产品使用时不需要活化，直接兑水使用即可，使用方便，适合使用不多的家庭等客户。 二元的前体物质未作 钝化处理，和活化物分开的（即常说的A剂和B剂），一起溶于水后反应生成二氧化氯。二元二氧化氯含量最高低于50%。二元产品由于和活化剂分开，所以使用时，需要活化后使用，相对一元使用较为麻烦，但是含量更高，适合有设备或使用量比较大的客户选用。

摘要：本发明涉及一种一元二氧化氯消毒片及其生产方法,可有效解决消毒剂使用麻烦,难以推广的技术问题,其解决的技术方案是,采用以重量百分比计的:亚氯酸钠20-50%,氨基磺酸或柠檬酸15-35%,羧甲基纤维素钠2-5%,硫酸镁5-10%和氯化钙15-35%,总量为100%制成,其生产方法是,先将亚氯酸钠和氯化钙一起搅拌,然后依次加入氨基磺酸或柠檬酸,再边搅拌边加入羧甲基纤维素钠与硫酸镁,搅拌20-30分钟完全均匀压片即成本发明消毒片,本发明一元二氧化氯消毒片,计量精确,不需要计算,配比和活化,使用方便,运输安全,因此能得到更广泛的推广和使用.