

游泳池消毒粉

产品名称	游泳池消毒粉
公司名称	广州市番禺区石基乙程净水设备经营部
价格	700.00/桶
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石基镇官涌村官涌路16号之五
联系电话	86-02034556119/84556569/84551044 15112101888

产品详情

广州乙程以实惠的价格做质量最有保证的水处理公司

您的一份信任可换取一份放心的产品使用和售后服务

三氯异氰尿酸消毒粉,高含氯消毒粉,最专业的水处理药剂,又叫:三氯异氰尿酸消毒粉,也又叫游泳池消毒粉, TCCA消毒粉,强氯精消毒粉等,主要用作游泳池水体消毒,可有效防止水中细菌超标,水体发绿及青苔生长等,是当前最常用的游泳池消毒粉。含量 90%,即溶型消毒剂,粉末状,50Kg/桶,净重50公斤,内装50小袋,1公斤/小袋。或内装25小包,2公斤/小包。粉状游泳池强效消毒剂:

用于游泳池水消毒,防止水中微生物生长、细菌超标及水变绿。

使用量为4-5Kg/1000立方,一般为每天使用。人流量大及下雨天气时可加倍使用。

每周进行一次冲击性处理,即按平时使用量的2-3倍投加,可有效防止水变绿及青苔生长。

投放时先兑成水,然后再均匀的洒到池里面去,一般为晚上收场时投放。主要功效:可迅速杀灭各种微生物,包括细菌芽孢、细菌繁殖体、真菌等各种致病性生物。对甲、乙、丙等各类型肝炎病毒、流感、结核(分枝杆菌)、支原体、衣原体等病毒有强力杀灭作用。注意事项:

投放消毒剂时,不能同时投放灭藻类药,两者需相隔12小时后。 游泳池水质处理5步骤

水质处理常用药:1、灭藻剂2、消毒剂3、PH值调节剂4、净水剂5、验水盒 1、灭藻与抑藻 投放硫酸铜,正常情况下以每1000立方水投放2~3kg为宜,每月投放2次即可(且在此药投放2小时以后才能做以下步骤)。但是随着游泳者的增加会带来一些有机物污染,下雨也会使水质发生变化引起藻类生长,此时就需要再次投放硫酸铜。另外,若处理的是新水也需要加倍投放。2、杀菌、消毒 游泳池水消毒一般采用强氯精消毒片或强氯精消毒粉。使用强氯精(消毒粉或消毒片)来进行消毒,最好分两次投放,一次在每天的收场后,另一次在开放前1-2小时进行。所有含氯消毒剂都有挥发性的,挥发的快慢与阳光、气温有直接的关系,夏天阳光猛烈,天气炎热消毒剂很容易挥发。在每天的收场后投加消毒剂的话,由于晚上气温相对较低,也没有阳光,可以使消毒剂保持更长的药效,这样可以更加彻底、有效地对游泳池的水体进行消毒;第二天根据各个游泳池场的开放时间不同,可在开放前1—2小时检测余氯,如果余氯偏低的话,可适量补充投加消毒剂,以使用余氯达到卫生要求。如过早投加消毒剂的话,很快就挥发完了,那到了开场时间余氯就达不到标准了。2.1消毒片的使用方法 消毒片的氯含量 50%,为速溶的片剂,也就是说洒入游泳池后10分钟左右就能溶解完了。为了使泳池余氯达标并更有效地保持良好的水质,每立方水应加消毒片2~4克。(2-4kg/1000立方)。

消毒片加入游泳池后,余氯的计算公式:(以1立方投2克-1片消毒片来计算为例)

$2g \times 50\% \times 1000 = 1000mg$ (2克的消毒片里含的有效氯,单位:毫克)

$1000mg \div 1000L (1立方) = 1mg/L$ (也就是常说的1ppm)

就是说1立方水如果加入1片消毒片，如果没有消耗的话，其理论上的浓度为：1mg/L。

一般来说，加入消毒剂后，消毒剂肯定会与水中的细菌及藻类发生作用（也会被水中的有机物消耗一部分），各个游泳池由于水质状况不一样，因此加入相同数量的消毒片后不同的游泳池其可测余氯浓度也各不相同，水质状况好的，其余氯要高，水质状况差的，其余氯要低。因此我们建议，晚上投药时，最少按2公斤/1000立方的量进行投加；如果水质已经发绿或泛白，则最好是加量投加。游泳池在开放前1-2小时投加消毒片时，最好先检测余氯，然后按每1000立方加入2公斤消毒片能提高1mg/L的比例来计算其设加量。例如：500立方的游泳池要提高0.5mg/L，那就要加0.5公斤消毒片。

2.2消毒粉的使用方法 消毒粉的氯含量 90%，微溶于水。一般来说游泳池在投加消毒粉时，都是先用小桶兑成水溶液后再洒入水中，这时大部分的消毒粉是并没有溶解的，其分散到游泳池水中需要1个小时左右才能逐步溶解完全。为了使泳池余氯达标并更有效地保持良好的水质，每立方水应加消毒粉1~2克。（1-2kg/1000立方）。消毒粉加入游泳池后，余氯的计算公式：（以1立方投2克消毒粉来计算为例，即1000立方投2公斤） $2g \times 90\% \times 1000 = 1800mg$ （2克的消毒粉里含的有效氯，单位：毫克）

$1800mg \div 1000L$ （1立方） $= 1.8mg/L$ （也就是常说的1.8ppm）

就是说1立方水如果加入2克消毒粉，如果没有消耗的话，其理论上的浓度为：1.8mg/L。一般来说，加入消毒剂后，消毒剂肯定会与水中的细菌及藻类发生作用（也会被水中的有机物消耗一部分），各个游泳池由于水质状况不一样，因此加入相同数量的消毒粉后不同的游泳池其可测余氯浓度也各不相同，水质状况好的，其余氯要高，水质状况差的，其余氯要低。因此我们建议，晚上投药时，最好按2公斤/1000立方的量进行投加；如果水质已经发绿或泛白，则最好是加量投加。游泳池在开放前1-2小时投加消毒粉时，最好先检测余氯，然后按每1000立方加入2公斤消毒粉能提高1.8mg/L的比例来计算其设加量。例如：1000立方的游泳池要加入1公斤消毒粉就能提高0.9mg/L，而500立方的游泳池要加入0.25公斤（半斤）的消毒粉就能提高0.45mg/L。

2.3游泳池水消毒的注意事项 游泳池投加了消毒剂后，在杀灭细菌的同时也会挥发，即浓度会不断地下降。因此，要在开放时间保持游泳池的余氯达到国家标准，必须要使用加药设备不断地进行补充才行。而我们现在游泳池基本都是手工加药，因此，一般的做法就是在开放前先加大投药量，使其开始的余氯浓度稍高，而后逐渐下降。但请注意余氯浓度最好不要超过1.0mg/L，因为余氯太高会使游泳者感到不适。另最好根据实际状况来决定补充中途是否补充加药。每周应在晚上进行一次冲击性处理（长期保持一定的较低浓度时，细菌、病毒会有适应性，这时投入过量的消毒药，使水的余氯高出一般的2-3倍，充分消毒一次）。只有保持稳定的余氯浓度才能对细菌、藻类等有很好的杀灭作用，如果该项指标控制得当，将避免许多水质突发性问题的发生。这样对于场馆而言，无需因水质变坏而采取各种应急性处理，其实更能节省在水处理成本上的费用；另外应该加强现场检测，如果余氯含量低于国家规定标准应及时投放消毒药。（加药量可根据上述的计算公式来确定）

3、调节pH值（酸碱度） 游泳池使用上述所讲的消毒剂进行水体消毒的，其水的PH值只会偏低，这是因为强氯精的水溶液是呈酸性的，所以长期使用水的PH值会下降。还有各种因素会使pH值降低，例如：有机物生长；人体的汗液、口水；铝盐（沉淀剂）的带入；酸雨。其中最重要的是酸雨，现在酸雨范围比较大，酸度比较低，有时雨水的pH值低至4左右。游泳池水的PH值国家规定范围在：6.8—8.2，最好的范围是在7.6—7.8。首先这个pH值对人体皮肤，眼睛不会产生刺激；同时大多数细菌、藻类和原生动物最适合生长的pH为6.5—7.5，因此，PH控制在7.8时为最好。游泳池一般使用片碱提高泳池水的pH值，每升高1.0度按每立方水10克的剂量投放。（例如：1000立方要使PH提高1则需要加入10公斤的片碱）

4、投放净水剂 游泳池要保持良好的水质最好每天定时打开循环过滤系统，将水中的悬浮物、藻类及其他杂质通过沙缸过滤去除。如这样不能达到很好的效果时，那我们就需要投入净水剂，净水剂有聚合氯化铝及超蓝澄清剂两种。在加入这两种净水剂之前，最好先做一次冲击性处理。

4.1聚合氯化铝的使用方法 使用聚合氯化铝（粉剂），一般按每立方水5~8克的剂量投放（即1000立方投5—10公斤）。投放时先按聚合氯化铝1份兑水3份的比例将聚合氯化铝溶解，10分钟左右再加水稀释，然后均匀洒入游泳池。投放后最好保持池水循环半小时，当池水中出现矾花后，静止6~8小时，才可进行吸尘。投药最好在晚上收场后进行。如下雨天气最好不要下聚合氯化铝，因为下雨会影响沉淀效果，导致沉不下去影响第二天的开放。

4.2超蓝澄清剂的使用方法 超蓝澄清剂的用量按每1000立方使用1瓶，使用时先兑水稀释，然后在池边缘倒入泳池里，打开循环8—16个小时。

公司名称：广州市乙程泳池水处理有限公司(淘宝网购买点公司名)

广州市番禺区石基乙程净水设备经营部

联系电话：020-34556119 84556569 84551044 传 真：020-84857557

手机联系：151 1210 1888 Q Q号：160380120

电子邮箱：15112101888@163.com 淘宝旺旺：YC15112101888 阿里旺旺：YC15112101888

公司网站: www.020ab.com www.020ab.net

www.020ab.cn www.020ab.com.cn

淘宝网址: <http://020ab.taobao.com> 阿里巴巴:<http://yc15112101888.cn.alibaba.com>

腾讯网拍拍网 : <http://shop.paipai.com/160380120>

公司地址 : 广州市番禺区石基镇官涌村官涌路16号之五 邮政编码 : 511450