

卫生杀虫剂安全使用

冬天已经离去，广州转眼就进入了炎炎夏日，随着气温的升高，与我们不离不弃的蚊子也活跃了起来。无法忍受的我们于是乎纷纷拿起各式各样的卫生杀虫剂（驱蚊花露水、蚊香、电热片蚊香、电热液体蚊香、杀虫气雾剂均属于卫生杀虫剂）以预防蚊虫叮咬，效果的确是不错，但是可能大家不大清楚，这些杀虫驱虫剂，因其有效成份中多含有避蚊胺、驱蚊酯或除虫菊酯类（均属于农药），而归属于农药类进行管理。





但是！虽然这些杀虫剂中含有农药，大家也不必惊慌，因为，它们含量一般都比较低，且正常使用时对于人类危害很小，这里给大家介绍一下其中的一类农药，除虫菊酯类：

除虫菊酯是一类能防治多种害虫的广谱杀虫剂，其杀虫毒力比老一代杀虫剂如有机氯、有机磷、氨基甲酸酯类提高 10~100 倍。拟除虫菊酯对昆虫具有强烈的触杀作用，有些品种兼具胃毒或熏蒸作用，但都没有内吸作用。其作用机理是扰乱昆虫神经的正常生理，使之由兴奋、痉挛到麻痹而死亡。拟除虫菊酯因用量小、使用浓度低，故对人畜较安全，对环境的污染很小。其缺点主要是对鱼毒性高，对某些益虫也有伤害，长期重复使用也会导致害虫产生抗药性。现在广泛使用的拟除虫菊酯类农药 是模拟天然除虫菊素由人工合成的一类杀虫剂，由于其杀虫谱广，效果好、易分解、低残留，无蓄积作用等优点，而被广泛使用。拟除虫菊酯属神经毒剂，对昆虫及水中生物（鱼类）具有高毒性。但对于哺乳类动物，因其在进入体内后，会被迅速分解，所以对人类来说危害很小。



虽然对于人类来说毒性较小，不过大家也不要掉以轻心，拟除虫菊酯是低毒性物质，但其还是具有眼刺激及皮肤刺激性，且需要动用体内的代谢酶进行分解，若是身体条件较差或有重大疾病等情况，也会出现严重后果，因此，大家在使用这些卫生杀虫剂时，一定要注意安全，下面，我们给大家提一些注意事项：

一、

选购时要注意看产品是否具有“三证”号（“三证”号是指农药登记证号或临时登记证号，生产许可证或批准文号，产品标准号。不要购买无“三证”或“三证”不全的产品。）

有效成分（不购买未标注有效成分中文名称和含量的产品。）

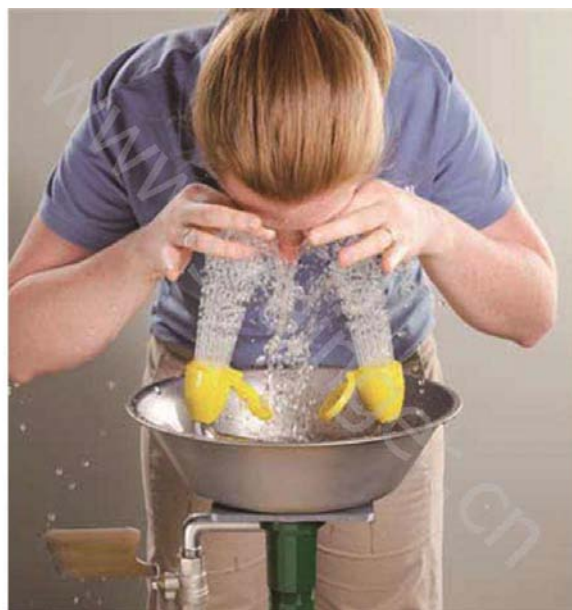
生产日期（要购买保质期内的产品。）



二、其次是要正确使用：所有产品使用前均应认真阅读标签或说明书，详细了解注意事项及不适症状的处置。下面列举了各位卫生杀虫剂的使用要求：

（一）驱蚊花露水

驱蚊花露水是在普通花露水的基础上，配以适量的具有驱蚊作用的有效成分制成，因携带方便、兼具驱蚊和祛痒止痒的双重作用，而深受人们喜爱。但是需要注意的是：驱蚊花露水的作用是以预防为主，一定要在被蚊虫叮咬前使用，不要在被蚊虫叮咬后使用，因为被叮咬后皮肤发炎或者抓挠后破溃，而拟除虫菊酯类具有一定的皮肤刺激性，会对伤口及发炎的皮肤造成进一步的刺激，同理，有皮炎以及皮肤有破损时不要使用；易过敏的人要先在敏感部位少量试用，确认没有问题后再使用；如有不适，立即停用；使用后不要立即使用明火或靠近火源；因为其具有眼刺激性，所以在使用过程中请勿与眼睛或眼睛周围皮肤接触，不慎入眼，请立即用大量清水清洗，或及时就医。



（二）蚊香

蚊香是有一定的有效驱蚊空间和有效使用时间的，空间过大或使用时间不足时，会影响使用效果。但是也应该避免在狭小、通风条件较差的室内使用，注意通风，一次使用一盘为宜，不要为了增强效果而同时使用多盘；同时应远离床头、易燃易爆物品，注意防火；如果家中有小孩的话，注意在使用时或存放时不要让他们触及，因为小孩往往意识不到危害性…



（三）电热片蚊香

比起蚊香，电热蚊香片那是更加方便和安全，不需要掰来掰去（毕竟太容易掰断了）也不需要去收拾烧完的灰烬，但它的注意事项和蚊香是一样，要注意空间不要太大，同时避免在狭小、通风条件较差的室

内使用，注意通风，一次使用一片（8小时）为宜。当然同时也要妥善放置和使用，注意防火及儿童安全。

（四）电热液体蚊香

这类产品因为使用过程更加简便及持续时间长，近年来非常火爆，它是通过中间的挥发棒将蚊香液吸到上端，再通过加热装置使其挥发而将有效成份分散到空气当中，达到杀蚊驱蚊的效果的。这类产品在使用过程中，要注意蚊香液不要泄露，同时如果上述两种产品，也需要注意空间不要太大，同时避免在狭小、通风条件较差的室内使用，注意通风，一次使用不超过8小时为宜；注意防火及儿童安全。使用完待其冷却后妥善保存，避免热源及阳光直晒。

（五）杀虫气雾剂

说到杀虫气雾剂，首先想到的就是“黑旋风”这个产品了，毕竟当年在电视上看见过无数次的广告了…杀虫喷雾剂，根据防治对象的不同分为三种。一是杀飞虫气雾剂，一般是用于防治蚊、蝇等具有飞行能力的卫生害虫；二是杀爬虫气雾剂，一般用于防治蟑螂、蚂蚁等在墙面、地面爬行的卫生害虫；三是杀虫气雾剂，既可以防治蚊、蝇等具有飞行能力的害虫，也可以防治蟑螂等爬行害虫。但是无论是哪一种杀虫气雾剂，使用的时候都要注意以下几点：

（1）使用前，先把食物、水源、碗柜等密闭或遮盖，避免污染；除喷雾人员外，其他人员离开房间，避免被勿喷或溅入眼睛；

(2) 戴上手套，做好个人防护，使用后，用皂液洗手，并清洗身体裸露的皮肤；

(4) 气雾剂喷头以向上向下都不要超过 45° 角，喷射后施药人员也要尽快离开房间；

(5) 尽量采用点喷，如果采用空间喷雾，那么在充分通风换气后方可进入；

(6) 使用完毕，妥善保存，产品中含有易燃的有机物，应远离火源、热源，避免光线直射，必须注意防火及儿童安全；

(7) 慢性支气管炎、哮喘、过敏体质者不宜使用；

(8) 使用时禁止对着人的眼睛、火源和食物等喷雾。



对于上述各种产品，合法企业生产的合格产品，正确使用时一般不会引起不良反应。但是如果一旦发生头晕、恶心、皮肤红肿等不适症状时，应马上带上卫生杀虫剂包装物去医院就医，这样医生也可以根据不同的情况，做出正确的处理。