**异色瓢虫天敌释放使用说明**

通用名称：Harmonia axyridis Palls 异色瓢虫
防治对象：多种蚜虫、介壳虫、木虱、蛾类的卵及小幼虫等。
制　　剂：卵卡

**生物活性：**

在食物充足的情况下，成虫释放后很快交配产卵，根据气温的不同，卵在3-6天内孵化。整个幼虫阶段和成虫均可捕食蚜虫、介壳虫、木虱、鳞翅目昆虫的卵和小幼虫。瓢虫移动性很强，可在很大范围内搜寻寄主，迅速控制蚜虫等小个体害虫的种群数量。成虫寿命较长，可生活几个月，有的长达1-2年。大龄幼虫平均每天捕食几百多只蚜虫，其速度与使用化学农药相当
**使用技术：**

由于成虫寿命较长、取食量大，释放后可立即发挥对目标害虫的控制作用，并且随着成虫产卵和幼虫的孵化，其控制作用越来越强。在目标害虫发生的温室、蔬菜大棚、果树、公园的林木、花卉、园林等处释放。释放量因植株大小及蚜虫危害程度的不同而异，将包装盒挂在植物上，打开包装盒的开口，让其中的成虫自由爬出取食。

 结合温室条件与应用效果来看，使用异色瓢虫最适宜的时间为每年的3月中旬～4月末或10月末～11月中旬，各地根据天气情况，稍有延迟。

 根据当时环境的虫口密度进行天敌的释放，达到抑害比多少而定，例如：一头成虫可控制300-400头害虫。一周放一次，连续放三次，释放之后一周内停止打药，以免伤及天敌。常规普查每亩地100头释放，下雨天禁止释放。防治，虫量增加。

**注意事项：**

 1.购买后请于收到产品后的当日傍晚或者次日凌晨释放，禁止长时间存放。

 2.释放前，将瓢虫放置于阴凉处，禁止暴晒。

 3.禁止阴雨天释放。

 4.释放时，禁止包装盒放置地面，防止蚂蚁取食。

 5.释放后10日内应减少园艺和农事操作，降低瓢虫受损率。