



# 中华人民共和国国家标准

GB 5127—1998

---

## 食品中敌敌畏、乐果、马拉硫磷、对硫磷 最大残留限量标准

Maximum residue limits of dichlorphos, dimethoate,  
malathion and parthion in food

1998-04-20 发布

1999-01-01 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

## 前 言

GB 5127—85《食品中敌敌畏、乐果、马拉硫磷、对硫磷允许残留量标准》自 1985 年实施以来,除马拉硫磷以外,其他指标都符合国内的实际情况,在制定原标准的过程中参考了国际标准,故此次修改除马拉硫磷以外,其余指标均未改变。马拉硫磷常作为杀虫剂、保鲜剂、熏蒸剂用于粮食、蔬菜、水果等农作物中。由于在制定本标准时,没有考虑到作为粮食贮存防虫熏蒸剂,使用量较大,实际残留量高于限量指标,进口粮食也存在超标的情况,基于这一原因,在参考国际标准及我国实际情况,修改了马拉硫磷的指标。

本标准于 1985 年 4 月 26 日首次发布。

本标准从实施之日起,同时代替 GB 5127—85。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准由卫生部食品卫生监督检验所负责起草。

本标准主要起草人:张临夏、张萍。

本标准由卫生部委托技术归口单位中国预防医学科学院负责解释。

# 中华人民共和国国家标准

## 食品中敌敌畏、乐果、马拉硫磷、对硫磷 最大残留限量标准

GB 5127—1998

代替 GB 5127—85

Maximum residue limits of dichlorophos, dimethoate,  
malathion and parthion in food

### 1 范围

本标准规定了农药敌敌畏、乐果、马拉硫磷、对硫磷在粮食、蔬菜、水果、食用油中最大残留限量。本标准适用于使用过敌敌畏、乐果、马拉硫磷、对硫磷的粮食、蔬菜、水果、油料等农作物。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 5009.20—1996 食品中有机磷农药残留量的测定方法

### 3 残留限量指标

残留限量指标见表 1。

表 1 残留限量指标 mg/kg

品 种	最大残留限量			
	敌敌畏	乐果	马拉硫磷	对硫磷
原粮	0.1	0.05	8	0.1
成品粮	—	—	3	—
蔬菜、水果	0.2	1.0	不得检出	不得检出
食用油	不得检出	不得检出	不得检出	0.1

### 4 检验方法

按 GB/T 5009.20—1996 执行。