

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 22619—2023 代替 GB/T 22619—2008

# 联苯菊酯原药

Bifenthrin technical material

2023-11-27 发布 2024-06-01 实施

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 22619—2008《联苯菊酯原药》,与 GB/T 22619—2008 相比,除结构调整和编辑性改动外,主要技术变化如下:

- ——更改了范围(见第1章,2008年版的第1章);
- ——更改了联苯菊酯原药的技术要求(见第4章,2008年版的第3章);
- ——增加了液相色谱鉴别方法(见 5.3.2);
- ——增加了联苯菊酯质量分数测定的液相色谱法(见 5.5.1);
- ——更改了联苯菊酯质量分数测定的气相色谱法(见 5.5.2,2008 年版的 4.3);
- ——更改了水分的测定方法(见 5.6,2008 年版的 4.4);
- ——更改了酸度的测定方法(见 5.8,2008 年版的 4.6);
- ——删除了验收期(见 2008 年版的 5.7);
- ——增加了检验规则(见第6章);
- 一一增加了质量保证期(见 7.2)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国石油和化学工业联合会提出。

本文件由全国农药标准化技术委员会(SAC/TC 133)归口。

本文件起草单位:江苏春江润田农化有限公司、南京红太阳股份有限公司、江苏联化科技有限公司、 江苏扬农化工股份有限公司、江苏常隆农化有限公司、长青(湖北)生物科技有限公司、河北赛丰生物科 技有限公司、农业农村部农药检定所。

本文件主要起草人:段丽芳、黄伟、钱晖、姜宜飞、邢平、程晓宏、姜友法、田庆海、樊丽莉、王庆涛。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为:

- ---2008 年首次发布为 GB/T 22619-2008;
- ——本次为第一次修订。

## 联苯菊酯原药

#### 1 范围

本文件规定了联苯菊酯原药的技术要求、检验规则、验收和质量保证期,以及标志、标签、包装和储运,描述了联苯菊酯原药的试验方法。

本文件适用于联苯菊酯原药产品的质量控制。

注: 联苯菊酯的其他名称、结构式和基本物化参数见附录 A。

#### 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 1600-2021 农药水分测定方法
- GB/T 1604 商品农药验收规则
- GB/T 1605-2001 商品农药采样方法
- GB 3796 农药包装通则
- GB/T 8170-2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 19138 农药丙酮不溶物测定方法
- GB/T 28135 农药酸(碱)度测定方法 指示剂法

#### 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

### 4 技术要求

### 4.1 外观

白色至淡黄色固体,无可见的外来杂质。

#### 4.2 技术指标

联苯菊酯原药应符合表1的要求。

表 1 联苯菊酯原药技术指标

项 目	指 标
联苯菊酯质量分数/%	≥97.0
水分/%	€0.5