



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 11764—2022

代替 GB/T 11764—2008

## 葵花籽

Sunflower seed

2022-12-30 发布

2023-07-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 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 11764—2008《葵花籽》，与 GB/T 11764—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了油用葵花籽等级要求，由原来的 5 个等级更改为 3 个等级（见 5.1.2，2008 年版的 5.1.2）；
- 删除了卫生要求（见 2008 年版的 5.2）；
- 更改了判定规则（见 7.3，2008 年版的 7.3）；
- 更改了包装、储存及运输要求（见第 9 章，2008 年版的第 9 章）。

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。

本文件由国家粮食和物资储备局提出。

本文件由全国粮油标准化技术委员会（SAC/TC 270）归口。

本文件起草单位：武汉轻工大学、甘肃省粮油质量监督检验所、江南大学、山东鲁花集团有限公司、益海嘉里金龙鱼粮油食品股份有限公司、中粮集团有限公司、佳格投资（中国）有限公司。

本文件主要起草人：张四红、李清、金青哲、杜祖波、潘坤、赵永红、王赛、吴巍、田华。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1989 年首次发布为 GB/T 11764—1989，2008 年第一次修订；
- 本次为第二次修订。

# 葵 花 籽

## 1 范围

本文件界定了葵花籽的相关术语,规定了分类、质量要求、检验规则、标签标识、包装、储存和运输等,描述了检验方法。

本文件适用于葵花籽的收购、储存、运输、贸易和加工。

## 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 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
- GB/T 5490 粮油检验 一般规则
- GB/T 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法
- GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定
- GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验
- GB/T 5499 粮油检验 带壳油料纯仁率检验法
- GB/T 8946 塑料编织袋通用技术要求
- GB/T 14488.1 植物油料 含油量测定
- GB/T 24904 粮食包装 麻袋

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**葵花籽 sunflower seed**

菊科向日葵属的籽实。

### 3.2

**纯仁率 pure kernel ratio**

葵花籽中葵花籽仁(其中不完善粒折半计算)占试样的质量分数。

**注:** 不完善粒指受到损伤但尚有使用价值的葵花籽颗粒,包括破损粒、生芽粒、生霉粒、虫蚀粒、病斑粒等。破损粒指籽粒压扁、破碎伤及籽仁的颗粒;生芽粒指芽或幼根突破种皮的颗粒;生霉粒指粒面生霉的颗粒;虫蚀粒指被虫蛀蚀、伤及籽仁的颗粒;病斑粒指籽仁带有病斑的颗粒。

### 3.3

**含油率 oil content**

葵花籽中粗脂肪占试样(干基计)的质量分数。

### 3.4

**杂质 useless material**

除葵花籽以外的物质和无使用价值的葵花籽。