



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 11764—2008  
代替 GB/T 11764—1989

---

## 葵花籽

Sunflower seed

2008-11-04 发布

2009-01-20 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 前 言

本标准代替 GB/T 11764—1989《葵花籽》。

本标准与 GB/T 11764—1989 的主要技术差异如下：

- 增加了葵花籽的定义；
- 修改了葵花籽的分级定等方法：普通葵花籽以纯仁率定等，油用葵花籽以含油率定等；
- 修改了水分指标，取消了对产品的地域性区分；
- 增加了判定规则；
- 增加了有关标签标识的规定。

本标准由国家粮食局提出。

本标准由全国粮油标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：武汉工业学院、陕西省粮油产品质量监督检验所、中粮集团武汉科学研究设计院、新疆天海粮油工业有限公司。

本标准主要起草人：张世宏、尉蕊仙、黄小平、毕雁鸿。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 11764—1989。

# 葵 花 籽

## 1 范围

本标准规定了葵花籽的相关术语和定义、分类、质量要求和卫生要求、检验方法、检验规则、标签标识以及包装、储存和运输的要求。

本标准适用于收购、储存、运输、贸易和加工用商品葵花籽。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 5490 粮食、油料及植物油脂检验 一般规则

GB 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 5497 粮食、油料检验 水分测定法

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

GB/T 14488.1 植物油料 含油量测定

GB 19641 植物油料卫生标准

LS/T 3801 粮食包装 麻袋

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**葵花籽 sunflower seed**

向日葵的籽实，由果皮(壳)和籽仁组成。

### 3.2

**葵花籽仁 sunflowerseed kernel**

葵花籽脱壳后的果实，由种皮、两片子叶和胚组成，颜色为白色、浅灰色、黑色、褐色、紫色，并有宽条纹、窄条纹或无条纹。

### 3.3

**纯仁率 pure kernel ratio**

净葵花籽脱壳后籽仁(其中不完善粒折半计算)占试样的质量分数。

### 3.4

**含油率 oil ratio**

净葵花籽所含油脂占试样(干基计)的质量分数。

### 3.5

**不完善粒 unsound kernel**

受到损伤但尚有使用价值的颗粒，包括破损粒、生芽粒、生霉粒、虫蚀粒、病斑粒几种。