



中华人民共和国国家标准

GB/T 13359—2024

代替 GB/T 13359—2008

莜 麦

Hulless oats

2024-09-29 发布

2025-04-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 质量要求	2
5 检验方法	2
6 检验规则	2
7 标签标识	3
8 包装、储存和运输	3
8.1 包装	3
8.2 储存	3
8.3 运输	3
参考文献	4

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 13359—2008《莜麦》，与 GB/T 13359—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 更改了术语和定义（见第3章，2008年版的第3章）；
- 删除了卫生要求（见2008年版的4.2）；
- 更改了检验方法（见第5章，2008年版的第5章）；
- 更改了检验规则（见第6章，2008年版的第6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：内蒙古自治区粮油标准质量监测中心、国家粮食和物资储备局标准质量中心、内蒙古农业大学、包头市检验检测中心、张家口市粮油质量检测中心、山西省检验检测中心（山西省标准计量技术研究院）、陕西省粮食质量安全中心、包头市粮食质量检测中心、乌兰察布市检验检测中心、内蒙古四海农牧科技有限责任公司、张家口北燕燕麦食品开发有限公司。

本文件主要起草人：邱庆丰、徐广超、贾俊亭、赵宝平、成志平、尤子敬、姚凤桐、宋泽伟、韩娟、赵永生、张爱萍、张小利、张银霞、张文丽、郭智慧、刘志刚、席凤兵。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1992年首次发布为GB /T 13359—1992，2008年第一次修订；
- 本次为第二次修订。

莠 麦

1 范围

本文件界定了莠麦的术语和定义，规定了质量要求、检验规则、标签标识、包装、储存和运输要求，描述了相应的检验方法。

本文件适用于收购、储存、运输、加工和销售的商品莠麦。

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、品味鉴定
- 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 5498 粮油检验 容重测定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

莠麦 **hulless oats**

裸燕麦

禾本科草本植物栽培莠麦的颖果。

注：籽粒一般细长，内、外颖与护颖同为薄膜状，脱粒时同时脱落，使籽粒成为裸粒。

3.2

容重 **test weight**

单位容积内莠麦籽粒的质量。

注：以克每升（g/L）表示。

3.3

不完善粒 **defected kernel**

有缺陷或受到损伤但尚有使用价值的莠麦籽粒。

注1：包括病斑粒、虫蚀粒、破损粒、生芽粒和生霉粒。

注2：病斑粒（diseased kernel；mottled kernel）是指粒面带有病斑，伤及胚或胚乳的籽粒。

注3：虫蚀粒（insect-bored kernel）是指被虫蛀蚀，伤及胚或胚乳的籽粒。

注4：破损粒（broken kernel）是指被压扁、破碎，伤及胚或胚乳的籽粒。

注5：生芽粒（sprouted kernel）是指芽或幼根突破种皮但不超过本颗粒长度的籽粒，或芽或幼根虽未突破种皮但胚部种皮已破裂的籽粒。