



中华人民共和国国家标准

GB/T 22514—2008

菜 籽 粕

Rapeseed meal

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。

本标准负责起草单位：国家粮食储备局无锡科学研究院。

本标准参与起草单位：浙江新市油脂股份有限公司、湖北襄樊万宝粮油有限公司、湖北省粮油（集团）有限责任公司。

本标准主要起草人：秦卫国、姚专、王岚、张甲亮、柴顺功、周钧平、周人楷。

菜 籽 粕

1 范围

本标准规定了菜籽粕的相关术语和定义、分类、质量要求与卫生要求、检验方法、检验规则、标签和标识以及包装、储存和运输等要求。

本标准适用于加工、储存、运输、贸易的商品菜籽粕。

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/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定
- GB/T 5511 谷物和豆类 氮含量测定和粗蛋白质含量计算 凯氏法
- GB/T 5515 粮油检验 粮食中粗纤维素含量测定 介质过滤法
- GB/T 8946 塑料编织袋
- GB/T 9824 油料饼粕中总灰分的测定
- GB/T 10358 油料饼粕 水分及挥发物含量的测定
- GB/T 10360 油料饼粕 扦样
- GB 13078 饲料卫生标准
- GB/T 14698 饲料显微镜检查方法
- LS/T 3801 粮食包装 麻袋
- ISO 9167-1 油菜籽 硫代葡萄糖甙含量的测定 第1部分:高效液相色谱法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

菜籽粕 rapeseed meal

油菜籽经浸出油脂并去除溶剂后得到的物质。

3.2

粗蛋白质 crude protein content

菜籽粕中含氮物质的总称。

3.3

粗纤维素 crude fiber content

菜籽粕中不溶于水、乙醚、乙醇、稀酸和稀碱的物质。

3.4

总灰分 total ash content

菜籽粕经高温灼烧后残留的物质。

3.5

硫苷含量 glucosinolate content

硫苷亦称硫代葡萄糖甙。硫苷含量以每克菜籽粕(水分含量 8.5%)中所含硫苷总量微摩尔数表示。