

# 中华人民共和国国家标准

## 饲料用向日葵仁饼

GB 10377—89

Sunflower meal(expeller)for feedstuffs

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了饲料用向日葵仁饼的质量指标及分级标准。

本标准适用于以向日葵仁(带部分壳)为原料,压榨法取油后的饲料用向日葵仁饼。

### 2 引用标准

GB 6432~6439 饲料粗蛋白、粗脂肪、粗纤维等项测定方法

### 3 感官性状

本品呈黄灰色或褐色的片状、块状,色泽一致,无发酵、霉变及异味异嗅。

### 4 水分

水分含量不得超过 12.0%。

### 5 夹杂物

不得掺入饲料用向日葵仁饼以外的物质,若加入抗氧化剂、防霉剂等添加剂时,应做相应的说明。

### 6 质量指标及分级标准

6.1 以粗蛋白质、粗纤维、粗灰分为质量控制指标,按含量分为三级,见表 1。

表 1

质量指标 \ 等级	一级	二级	三级
粗蛋白质, %	≥36.0	≥30.0	≥23.0
粗纤维, %	<15.0	<21.0	<27.0
粗灰分, %	<9.0	<9.0	<9.0

6.2 各项质量指标含量均以 88%干物质为基础计算。

6.3 三项质量指标必须全部符合相应等级的规定。

6.4 二级饲料用向日葵仁饼为中等质量标准,低于三级者为等外品。

### 7 检验

水分、粗蛋白质、粗纤维、粗灰分的检验,按照 GB 6432~6439 的有关规定执行。

## 8 卫生标准

应符合中华人民共和国有关饲料卫生标准的规定。

## 9 包装、运输和储存

饲料用向日葵仁饼的包装、运输和储存,必须符合保质、保量、运输安全和分类、分级储存的要求,严防污染。

---

### 附加说明:

本标准由中华人民共和国农业部、商业部提出。

本标准由全国饲料工业标准化技术委员会归口。

本标准由东北农学院畜牧系、中国农业科学院畜牧研究所负责起草。

本标准主要起草人韩友文、刁新平、吴成坤、张子仪。