

# 团 体 标 准

T/GXSXFS 010—2021

## 羊用菌酶协同发酵糟渣饲料原料

Fermented dregs feed ingredients by microbial and enzyme for mutton  
sheep and goat

2021-12-30 发布

2022-03-01 实施

广西饲料工业协会 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。

本文件由广西饲料工业协会提出并归口。

本文件起草单位：广西壮族自治区畜牧研究所、广西优比特生物科技有限公司、广西壮族自治区饲料监测所、广西大学、广西农业职业技术大学、南宁市甜蜜蜜饲料有限公司、广西田阳良农农牧业有限公司、广西福沃得农业技术国际合作有限公司、广州华美羊奶有限公司、广西扶绥广羊农牧有限公司、广西澳都农牧科技有限责任公司、广西安欣牧业有限公司、广西武鸣绿世界生态农业投资有限公司、广西金盛生态农业有限公司。

本文件主要起草人：曹艳红、陈学文、许力干、卜泽明、蔡杏华、卢丽枝、谢冰、陈少梅、姚娜、宣泽义、李梦梅、覃晓明、刁培渊、李仕坚、严高彰、王健杰、陈仲延、张宇、黄恒新、梁梦玲、张晓露、易萍、罗莎莎、黄凤蝶、陆书发。

# 羊用菌酶协同发酵糟渣饲料原料

## 1 范围

本文件规定了羊用菌酶协同发酵糟渣饲料原料的产品分类、技术要求、检验方法、检验规则及标签、包装、运输、贮存和保质期要求。

本文件适用于以饲用微生物和酶制剂协同发酵，以非粮糟渣饲料（啤酒糟、木薯渣、豆渣等）为主要发酵底物（质量占比 $\geq 30\%$ ），同时添加一种或一种以上其他饲料原料（玉米、棕榈粕、椰子粕、豆粕、豆皮等）作为辅料，混合均匀经过发酵培养制备得到的发酵饲料原料。

## 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/T 5918 饲料产品混合均匀度的测定
- GB/T 6432 饲料中粗蛋白的测定 凯氏定氮法
- GB/T 6434 饲料中粗纤维的含量测定 过滤法
- GB/T 6435 饲料中水分的测定
- GB/T 6436 饲料中钙的测定
- GB/T 6437 饲料中总磷的测定 分光光度法
- GB/T 6438 饲料中粗灰分的测定
- GB 10648 饲料标签
- GB/T 12456 食品中总酸的测定
- GB 13078 饲料卫生标准
- GB/T 13079 饲料中总砷的测定
- GB/T 13080 饲料中铅的测定 原子吸收光谱法
- GB/T 13082 饲料中镉的测定方法
- GB/T 13084 饲料中氰化物的测定
- GB/T 13091 饲料中沙门氏菌的测定
- GB/T 13092 饲料中霉菌总数测定方法
- GB/T 13093 饲料中细菌总数的测定
- GB/T 14699.1 饲料 采样
- GB/T 18823 饲料检测结果判定的允许误差
- GB/T 18869 饲料中大肠菌群的测定
- GB/T 20806 饲料中中性洗涤纤维(NDF)的测定
- GB/T 22492 大豆肽粉
- GB/T 30956 饲料中脱氧雪腐镰刀菌烯醇的测定 免疫亲和柱净化-高效液相色谱法
- JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则
- NY/T 1459 饲料中酸性洗涤纤维(ADF)的测定