



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 35882—2018

---

## 富营养素酵母

Fortified yeast

2018-02-06 发布

2018-09-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
富 营 养 素 酵 母

GB/T 35882—2018

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.spc.org.cn](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2018年2月第一版

\*

书号: 155066·1-57293

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国食品工业标准化技术委员会(SAC/TC 64)提出并归口。

本标准起草单位:安琪酵母股份有限公司、山东金城生物药业有限公司、安徽省食品药品检验研究院、菱花集团有限公司、乐斯福管理(上海)有限公司、天津科技大学、中国生物发酵产业协会。

本标准起草人:李晓燕、陈蓉、陈晖、王晋、李建军、罗必英、刘敬、张成国、程坚、杨玉岭、周世伟、张翠英、胡修玉。

# 富营养素酵母

## 1 范围

本标准规定了食品用富营养素酵母的术语和定义、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于富营养素酵母的生产、检验和销售。

本标准不适用于经过螯合或者吸附等非发酵过程得到的含相关营养素的酵母。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
- GB 5009.4 食品安全国家标准 食品中灰分的测定
- GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定
- GB 5009.14 食品安全国家标准 食品中锌的测定
- GB 5009.84 食品安全国家标准 食品中维生素 B<sub>1</sub> 的测定
- GB 5009.85 食品安全国家标准 食品中维生素 B<sub>2</sub> 的测定
- GB 5009.89 食品安全国家标准 食品中烟酸和烟酰胺的测定
- GB 5009.93 食品安全国家标准 食品中硒的测定
- GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
- GB 5009.154 食品安全国家标准 食品中维生素 B<sub>6</sub> 的测定
- GB 5009.210 食品安全国家标准 食品中泛酸的测定
- GB 5009.211 食品安全国家标准 食品中叶酸的测定
- GB 5009.217 保健食品中维生素 B<sub>12</sub> 的测定
- GB 5413.9 食品安全国家标准 婴幼儿食品和乳品中维生素 A、D、E 的测定
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
- GB 14880 食品安全国家标准 食品营养强化剂使用标准
- GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**富营养素酵母** **fortified yeast**

以酿酒酵母(*Saccharomyces cerevisiae*)菌种为出发菌株,通过在发酵培养过程中添加碳源、氮源、