

UDC 631.442.1:613.2
C 53



中华人民共和国国家标准

GB 14936—94

硅藻土卫生标准

Hygienic standard of diatomaceous earth

1994-01-24 发布

1994-08-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
硅 藻 土 卫 生 标 准

GB 14936—94

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1994 年 9 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号: 155066 · 1-10990

版权专有 侵权必究

举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

GB 14936—94

硅藻土卫生标准

Hygienic standard of diatomaceous earth

1 主题内容与适用范围

本标准规定了硅藻土的卫生要求。

本标准适用于以硅藻土为原料,经高温焙烧而制成的硅藻土焙烧品、助熔焙烧品,作为过滤酒类、饮料、食用油脂、糖类等液体食品的助滤剂。

2 引用标准

GB 8449 食品添加剂中铅的测定方法

GB 8450 食品添加剂中砷的测定方法

GB 7718 食品标签通用标准

3 术语

3.1 硅藻土焙烧品

经 800~1 200℃焙烧而制成。

3.2 硅藻土助熔焙烧品

加入少量助熔剂,经 800~1 200℃焙烧而制成。

4 感官指标

4.1 焙烧品粉红色或淡红褐色或淡黄色粉末。

4.2 助熔焙烧品白色或淡红褐色粉末。

5 理化指标

理化指标见下表:

项 目	指 标
含量, %	≥ 75
pH 值	5~11
水可溶物, %	≤ 0.5
盐酸可溶物, %	≤ 3.0
灼烧失重, %	≤ 2.0
铅(以 Pb 计), mg/kg	≤ 4.0
砷(以 As 计), mg/kg	≤ 5.0

中华人民共和国卫生部 1994-01-24 批准

1994-08-01 实施