



中华人民共和国国家标准

GB/T 21002—2007

地理标志产品 中牟大白蒜

Product of geographical indication—
Zhongmu garlic

2007-06-04 发布

2007-12-01 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

前 言

本标准是依据《地理标志产品保护规定》与 GB 17924—1999《原产地域产品通用要求》而制定的。

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

本标准由全国原产地域产品标准化工作组提出并归口。

本标准起草单位:河南省中牟县质量技术监督局、河南农业职业学院。

本标准主要起草人:马占坡、吴营昌、李琦、刘荣宁、王俊升、任志永、郭海滨、毕中强、郭国富。

地理标志产品 中牟大白蒜

1 范围

本标准规定了中牟大白蒜地理标志产品保护范围、术语和定义、种植环境和生产、质量要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输、贮藏。

本标准适用于国家质量监督行政主管部门根据《地理标志产品保护规定》批准保护的中牟大白蒜。

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 4285 农药安全使用标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB/T 8855 新鲜水果和蔬菜的取样方法

GB 18406.1 农产品安全质量 无公害蔬菜安全要求

GB/T 18407.1 农产品安全质量 无公害蔬菜产地环境要求

SB/T 10158 新鲜蔬菜包装通用技术条件

SB/T 10348 大蒜

3 地理标志产品保护范围

中牟大白蒜地理标志产品保护范围为国家质量监督检验检疫总局根据《地理标志产品保护规定》批准的范围,限于东经 $113^{\circ}46' \sim 114^{\circ}12'$,北纬 $34^{\circ}26' \sim 34^{\circ}56'$ 内的河南省中牟县现辖行政区域,总面积 $1\,396.86\text{ km}^2$,见附录 A。

4 术语和定义

SB/T 10348 确定的以及下列术语和定义适用于本标准。

4.1

中牟大白蒜 Zhongmu garlic

产于本标准第 3 章规定区域内,符合本标准质量要求的蒜头。

5 种植环境和生产

5.1 自然环境

中牟地域位于豫东平原西端,地势西高东低,南北高,中间低的槽状地带,海拔 $73\text{ m} \sim 154\text{ m}$ 。冬夏长,春秋短,四季分明,温度适宜,日照充足。

5.2 气候

年平均气温 14.6°C ,无霜期 213 d,年有效积温 $3\,926^{\circ}\text{C}$ 。年平均日照时数 $2\,366\text{ h}$,年平均降水 616 mm 。

5.3 土壤

土壤以潮土为主。土质肥沃,肥力高,保肥保水能力较好,耐寒耐涝,易耕期长,适合中牟大白蒜的生长。全县土壤平均有机质含量 0.89% ,速效氮 $60\text{ mg/kg} \sim 75\text{ mg/kg}$,速效磷 $3.4\text{ mg/kg} \sim 5.0\text{ mg/kg}$,速效