

ICS 67.060
B 23
备案号: 37617—2012

LS

中华人民共和国粮食行业标准

LS/T 3241—2012

豆浆用大豆

Soybean for soymilk

2012-10-25 发布

2012-12-01 实施

国家粮食局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由九阳股份有限公司提出。

本标准由全国粮油标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：九阳股份有限公司、国家粮食局科学研究院、南京财经大学。

本标准主要起草人：韩润、唐军、王伟、徐月华、薛雅琳、袁建。

豆 浆 用 大 豆

1 范围

本标准规定了豆浆用大豆的术语和定义、技术要求、检验方法、检验规则、标志与标签以及包装、运输、储存要求。

本标准适用于家用和类似用途场所制作豆浆用的非转基因商品大豆。

本标准不适用于各类转基因大豆。

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 1352—2009 大豆

GB 2715 粮食卫生标准

GB 5009.5 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定

GB/T 5009.88 食品中膳食纤维的测定

GB 5491 粮食、油料检验 扦样、分样法

GB/T 5492 粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定

GB/T 5494 粮油检验 粮食、油料的杂质、不完善粒检验

GB/T 5497 粮食、油料检验 水分测定法

GB/T 5512 粮油检验 粮食中粗脂肪含量测定

GB/T 17109 粮食销售包装

GB/T 19630.3 有机产品 第3部分:标识与销售

QB/T 2132—2008 植物蛋白饮料 豆奶(豆浆)和豆奶饮料

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

豆浆用大豆 **soybean for soymilk**

适合由转速大于 10 000 r/min 的高速打浆机或其他设备制作豆浆的大豆。

3.2

可溶性膳食纤维 **soluble dietary fiber in soybean**

大豆中单糖聚合度 ≥ 3 的碳水化合物和木质素,包括纤维素、半纤维素、果胶等。

3.3

总固形物转移率 **total solids transfer in soybean**

豆浆固形物含量与原料大豆干物质的比率。

3.4

蛋白质转移率 **soluble protein transfer in soybean**

豆浆的蛋白质含量与原料大豆干物质的比率。