

ICS 67.250
X 09
备案号:25510—2009

SB

中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10514—2008

食 品 用 脱 氧 剂

Oxygen absorber for Foods

2008-12-29 发布

2009-08-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

前 言

本标准的附录 A 和附录 B 为资料性附录。

本标准由中国商业联合会提出。

本标准由中华人民共和国商务部归口。

本标准起草单位：国家食品质量监督检验中心负责起草，中国焙烤食品糖制品工业协会糕点委员会、东莞市广益食品添加剂实业有限公司、大连多连喜保鲜剂有限公司、新昌县群星实业有限公司、南京巨胜科技有限公司、小嵩保鲜技术(常熟)有限公司、好利来食品有限公司、洽洽食品股份有限公司、咀香园健康食品(中山)有限公司、北京三鸣中食科技发展有限公司参加起草。

本标准主要起草人：宋全厚、元晓梅、张帅、梁嘉臻、蒋瑞、周玉翔、杨元海、利启能、黄勇、宋宗庆、张延杰、张力。

食 品 用 脱 氧 剂

1 范围

本标准规定了食品用脱氧剂的术语和定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、运输与贮存。

本标准适用于以 3.1 定义产品的脱氧剂的生产、销售和检验。

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 2760 食品添加剂使用卫生标准

GB/T 4789.2 食品卫生微生物学检验 菌落总数测定

GB/T 4789.3 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定

GB/T 4789.4 食品卫生微生物学检验 沙门氏菌检验

GB/T 4789.5 食品卫生微生物学检验 志贺氏菌检验

GB/T 4789.10 食品卫生微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验

GB/T 5009.11 食品中总砷及无机砷的测定

GB/T 5009.12 食品中铅的测定

GB 9685 食品容器、包装材料用助剂使用卫生标准

GB 9687 食品包装聚乙烯成型品卫生标准

GB 9688 食品包装聚丙烯成型品卫生标准

GB 11680 食品包装用原纸卫生标准

GB 15193.1 食品安全性毒理学评价程序

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

脱氧剂 **oxygen absorber**

吸氧剂

除氧剂

能与氧发生反应,在规定时间内,可将相应食品密封包装容器中氧气浓度降低,并能保持一定时间的定型包装产品。

3.2

标称吸氧量 **nominal oxygen absorbed capacity**

单位包装脱氧剂除去相应密封包装空间内空气中氧气的体积。

3.3

总吸氧量 **total oxygen absorbed capacity**

在常温、常压条件下,单位包装脱氧剂能吸收氧气的最大体积。