



中华人民共和国国家标准

GB/T 23234—2009

中国沙棘果实质量等级

Fruit grades of *Hippophae rhamnoides* L. subsp. *sinensis* Rousi.

2009-02-23 发布

2009-08-01 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

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准由河北农业大学负责起草。

本标准主要起草人：王文江、陈薇、戴继先、李银华、李青云、张学英、刘新云。

中国沙棘果实质量等级

1 范围

本标准规定了中国沙棘的果实质量等级规格指标、安全卫生要求、检验方法、等级判定规则以及包装、标志、运输和贮存。

本标准适用于中国沙棘(*Hippophae rhamnoides* L. subsp. *sinensis* Rousi.)果实。

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/T 5009.86 蔬菜、水果及其制品中总抗坏血酸的测定(荧光法和2,4-二硝基苯肼法)

GB 18406.2—2001 农产品安全质量 无公害水果安全要求
中国药典(2005版)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

果实成熟度 maturity

果实发育成熟的程度。

3.2

刺伤 skin breaks

果实在采摘或采后处理过程中果皮被刺破或划破,伤及果肉而造成的损伤。

3.3

冻果 frozen fruit

冬季自然冻结后采收的沙棘果实。

3.4

串等果 mixed grade fruit

不属于本等级的沙棘果为串等果。

3.5

伤残果率 defect fruit rate

在外观上有缺陷的果实(如破损果、机械伤果等)所占的百分率。

3.6

可溶性固形物 soluble solids

果实汁液中所含的能溶于水的糖类、有机酸、维生素、可溶性蛋白、色素和矿物质等的总和。

3.7

杂质含量 foreign material content

沙棘果中混有杂物(如叶片、嫩枝等)的多少,以质量分数计。

3.8

容许度 tolerances

某一等级果中允许其他等级果占有的比率。