

ICS 83.040.10
B 72

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 1813—2009

浓缩天然胶乳 氨保存离心低蛋白质胶乳生产技术规程

Natural rubber latex concentrate
Centrifuged low protein, ammonia-preserved types—technical rules for production

2009-12-22 发布

2010-02-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准由中华人民共和国农业部农垦局提出。

本标准由热带作物及制品标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中国热带农业科学院农产品加工研究所、国家重要热带作物工程技术研究中心、农业部天然橡胶质量监督检验测试中心。

本标准主要起草人：黄茂芳、陈成海、谭杰。

浓缩天然胶乳 氨保存离心低蛋白质胶乳生产技术规程

1 范围

本标准规定了浓缩天然胶乳氨保存离心低蛋白质胶乳的生产工艺流程及设施、生产操作要求及质量控制、包装、标识、贮存和运输。

本标准适用于以鲜胶乳为原料经蛋白酶水解、离心生产的氨保存低蛋白质胶乳。

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 8088 天然生胶和天然胶乳 氮含量的测定(GB/T 8088—2008,ISO 1656:1996,MOD)

GB/T 8290 浓缩天然胶乳 取样(GB/T 8290—2008,ISO 123:2001,MOD)

GB/T 8291 浓缩天然胶乳 凝块含量(筛余物)的测定(GB/T 8291—2008,ISO 706:2004,MOD)

GB/T 8292 浓缩天然胶乳 挥发脂肪酸值的测定(GB/T 8292—2008,ISO 506:1992,IDT)

GB/T 8293 浓缩天然胶乳 残渣含量的测定(GB/T 8293—2008,ISO 2005:1992,IDT)

GB/T 8295 天然橡胶和胶乳 铜含量的测定 光度法(GB/T 8295—2008,ISO 8053:1995,MOD)

GB/T 8296 天然生胶和胶乳 锰含量的测定 高碘酸钠光度测定法(GB/T 8296—2008,ISO 7780:1998,MOD)

GB/T 8297 浓缩天然胶乳 氢氧化钾(KOH)值的测定(GB/T 8297—2008,ISO 127:1995,MOD)

GB/T 8298 浓缩天然胶乳 总固体含量的测定(GB/T 8298—2008,ISO 124:1997,MOD)

GB/T 8299 浓缩天然胶乳 干胶含量的测定(GB/T 8299—2008,ISO 126:2005,IDT)

GB/T 8300 浓缩天然胶乳 碱度的测定(GB/T 8300—2008,ISO 125:2003,IDT)

GB/T 8301 浓缩天然胶乳 机械稳定度的测定(GB/T 8301—2008,ISO 35:2004,IDT)

NY/T 732 浓缩天然胶乳 氨保存低蛋白质胶乳

NY/T 924 浓缩天然胶乳 氨保存离心胶乳生产工艺规程

3 生产工艺流程及设施

3.1 生产工艺流程

氨保存低蛋白质胶乳生产工艺流程如图 1 所示。