



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 39719—2020

---

## 新鲜和浓缩天然胶乳 镁含量的测定 滴定法(无氰法)

**Field and concentrated natural rubber latices—Determination of  
magnesium content—Cyanide-free titrimetric method**

[ISO 17403:2014 Rubber—Determination of magnesium content of field and concentrated natural rubber latices by titration(cyanide-free method), MOD]

2020-12-14 发布

2021-07-01 实施

---

国家市场监督管理总局 发布  
国家标准化管理委员会



## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 仪器 .....	1
5 试剂 .....	2
6 方法 A——新鲜天然胶乳镁含量的测定 .....	3
6.1 原理 .....	3
6.2 试验步骤 .....	3
6.3 测定次数 .....	3
6.4 计算结果 .....	3
6.5 结果表示 .....	3
7 方法 B——浓缩天然胶乳镁含量的测定 .....	4
7.1 原理 .....	4
7.2 试验步骤 .....	4
7.3 测定次数 .....	4
7.4 结果计算 .....	4
7.5 结果表示 .....	5
8 精密度 .....	5
9 试验报告 .....	5
附录 A (资料性附录) 精密度 .....	6
参考文献 .....	8