

ICS 71.100
分类号：Y43
备案号：13174-2004



中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 2623.8-2003

肥 皂 试 验 方 法 肥皂中磷酸盐含量的测定

Test methods of soaps
Determination of phosphate content in soaps

2003-12-11 发布

2004-05-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会发布

前　　言

本标准是 QB/T 2623《肥皂试验方法》系列标准中的第八项标准。该系列标准由八项标准组成，各标准名称如下：

- QB/T 2623.1 肥皂试验方法 肥皂中游离苛性碱含量的测定
- QB/T 2623.2 肥皂试验方法 肥皂中总游离碱含量的测定
- QB/T 2623.3 肥皂试验方法 肥皂中总碱量和总脂肪物含量的测定
- QB/T 2623.4 肥皂试验方法 肥皂中水分和挥发物含量的测定 烘箱法
- QB/T 2623.5 肥皂试验方法 肥皂中乙醇不溶物含量的测定
- QB/T 2623.6 肥皂试验方法 肥皂中氯化物含量的测定 滴定法
- QB/T 2623.7 肥皂试验方法 肥皂中不皂化物和未皂化物的测定
- QB/T 2623.8 肥皂试验方法 肥皂中磷酸盐含量的测定

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国表面活性剂洗涤用品标准化中心归口。

本标准由国家洗涤用品质量监督检验中心(太原)负责起草。

本标准主要起草人：姚晨之、王爱英。

本标准首次发布。

引言

随着环保意识的提高，我国部分地区为减少污水中磷的含量，采取措施禁止含磷洗涤剂的使用，同时政府部门在洗涤剂产品中推出绿色标识。但要检验洗涤剂中是否含磷，必须要有科学、正确的检验方法，其中国家标准 GB/T 13171—1997《洗衣粉》中附录 B 即是一个应用较广的方法。但是家用洗涤剂品种繁多，多种原材料的使用，有些原料会对检测产生干扰，使得标准检验方法结果误差很大，无法适用，其中肥皂就是一个特例。为此本标准结合肥皂产品的特点，提出了对此类传统洗涤用品中磷酸盐含量的测试方法。

