

HG

中华人民共和国化工行业标准

HG 2226 上册号

2959-2960

2965, 2967

3247-3248

3252-3253

3607

无机化工产品(一)

(2000)

2000-05-23 发布

2000-12-01 实施

国家石油和化学工业局 发布

目 录

HG/T 2226—2000	工业沉淀碳酸钙	3
HG/T 2959—2000	工业水合碱式碳酸镁	13
HG/T 2960—2000	工业氯化亚铜	25
HG/T 2965—2000	工业磷酸氢二钠	35
HG/T 2967—2000	工业无水亚硫酸钠	45
HG 3247—2000	工业高氯酸钾	53
HG/T 3248—2000	工业硅酸铅	63
HG/T 3252—2000	工业氟硅酸钠	73
HG/T 3253—2000	工业次磷酸钠	83
HG/T 3607—2000	工业氢氧化镁	91

备案号:7251—2000

HG/T 3253—2000

前 言

本标准是非等效采用日本工业标准 JIS K 8441—1980(88 年确认)《次磷酸钠(试剂)》对化工行业标准 HG/T 3253—1989《工业次磷酸钠》进行修订而成的。

本标准与 HG/T 3253—1989 的重要技术差异如下:

——原行业标准亚磷酸钠含量以 $\text{Na}_2\text{HPO}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 计,本次修订亚磷酸钠含量改为以 Na_2HPO_3 计。

——本次修订调整了亚磷酸钠含量、钙含量优等品、铁含量优等品和一等品、硫酸盐(以 SO_4 计)含量优等品的指标值。

——增加氯化物(以 Cl 计)含量指标。试验方法采用电位滴定法进行测定。

——钙含量的测定中将铬蓝黑 R 指示剂改为钙试剂羧酸钠盐指示剂。

本标准自实施之日起,同时代替 HG/T 3253—1989。

本标准由国家石油和化学工业局政策法规司提出。

本标准由全国化学标准化技术委员会无机化工分会归口。

本标准起草单位:天津化工研究设计院、江苏省张家港市化工厂、江苏省连云港市锦屏化工厂、湖北省兴发化工集团公司。

本标准主要起草人:刘幽若、郭凤欣、孔志明、杨新国、陈晓清。

本标准于 1989 年首次发布,1999 年转化为化工行业标准。

本标准委托全国化学标准化技术委员会无机化工分会负责解释。