

ICS 83.040.30  
G 49

# HG

## 中华人民共和国化工行业标准

HG/T 3062~3065—1999

---

### 橡胶配合剂 沉淀水合二氧化硅试验方法

1999-04-20 发布

2000-04-01 实施

---

国家石油和化学工业局 发布

# 目 录

HG/T 3062—1999	橡胶配合剂	沉淀水合二氧化硅	干燥样品二氧化硅含量的测定 .....	3
HG/T 3063—1999	橡胶配合剂	沉淀水合二氧化硅	颜色的比较法 .....	7
HG/T 3064—1999	橡胶配合剂	沉淀水合二氧化硅	45 μm 筛余物的测定 .....	11
HG/T 3065—1999	橡胶配合剂	沉淀水合二氧化硅	加热减量的测定 .....	17

备案号:2807—1999

HG/T 3065—1999

## 前 言

本标准是等效采用国际标准 ISO 5794-1:1994《橡胶配合剂——沉淀水合二氧化硅——第1部分:非橡胶试验》中的“105℃时挥发性物质的测定”,对化工行业标准 HG/T 3065—1989 《橡胶配合剂 沉淀水合二氧化硅加热减量的测定》进行修订而成。

本标准与 ISO 5794-1 的主要差异:

ISO 5794-1 采样采用 ISO 842《涂料和清漆的原料——采样》中具有半圆形或 C 型截面的采样管采样;本标准采用不锈钢采样勺采样。

本标准与 HG/T 3065—1989 相比,在技术内容上增加了前言和 ISO 前言。

本标准由中华人民共和国原化学工业部技术监督司提出。

本标准由全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会炭黑分技术委员会归口。

本标准起草单位:化工部炭黑工业研究设计院。

本标准主要起草人:薛蕾。

本标准自实施之日起,同时代替 HG/T 3065—1989。