

ICS 71.040.30

G 63

备案号：

# HG

## 中华人民共和国化工行业标准

HG/T 3498—2014

代替 HG/T 3498—1999

---

### 化学试剂 乙酸丁酯

Chemical reagent—*n*-Butyl acetate

2014-12-31 发布

2015-06-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 HG/T 3498—1999《化学试剂 乙酸丁酯》，与 HG/T 3498—1999 相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 含量分析纯规格由“99.0 %”提高到“99.5 %”，化学纯规格由“98.0 %”提高到“99.0 %”（见 4，1999 年版的 4）；
- 正丁醇分析纯规格由“0.3 %”提高到“0.2 %”（见 4，1999 年版的 4）；
- 酸度的单位由“mmol/100 g”调整为“mmol/g”（见 4，1999 年版的 4）；
- 修改了含量的测定方法（见 5.2，1999 年版的 5.1）；
- 重金属的测定增加了硫化钠-丙三醇比色法（见 5.8，1999 年版的 5.7）。

本标准由中国石油和化学工业联合会提出。

本标准由全国化学标准化技术委员会化学试剂分会（SAC/TC63/SC3）归口。

本标准起草单位：西陇化工股份有限公司。

本标准主要起草人：牛佳、佘辣娇、徐国中、王军波。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- HGB 3289—1960、HGB 3498—1982、HG/T 3498—1999。