

ICS 71.080.60  
G 17  
备案号：48616—2015

# HG

## 中华人民共和国化工行业标准

HG/T 4773—2014

---

### 羰基合成法制醋酸用甲醇

Methanol for OXO-synthesis acetic acid

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有机化工分会（SAC/TC63/SC2）归口。

本标准负责起草单位：惠生（南京）清洁能源股份有限公司、南化集团研究院、中国石油化工股份有限公司北京化工研究院、中国石化集团四川维尼纶厂。

本标准参加起草单位：江苏索普（集团）有限公司、上海焦化有限公司。

本标准主要起草人：王树勤、孙雪玲、赵静、马立华、张金勇、邱爱玲、郭燕玲、李彬、葛立新、翟晓霞。

## 羰基合成法制醋酸用甲醇

**警告：**本标准并不旨在说明与其使用有关的所有安全问题，使用者有责任采取适当的安全和健康措施，并应符合国家有关法规的规定。

### 1 范围

本标准规定了羰基合成法制醋酸用甲醇的要求，试验方法，检验规则，标志、包装、运输和贮存以及安全。

本标准适用于羰基合成法制醋酸用甲醇。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 190 危险货物包装标志

GB 338—2011 工业用甲醇

GB/T 601 化学试剂 标准滴定溶液的制备

GB/T 602 化学试剂 杂质测定用标准溶液的制备

GB/T 603 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备

GB/T 6678 化工产品采样总则

GB/T 6680 液体化工产品采样通则

GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

### 3 要求

**3.1 性状：**无色透明液体，无异臭味、无可见杂质。

**3.2 羰基合成法制醋酸用甲醇应符合表 1 所示的技术要求。**