

ICS 71.080.60  
G 32



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 16576—1996

## 三羟基聚醚多元醇

Tri-hydroxy polyether polyols

1996-10-25发布

1997-05-01实施

国家技术监督局发布

## **前　　言**

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准由中华人民共和国化学工业部提出。

本标准由全国塑料标准化技术委员会塑料树脂产品分会(TC15/SC4)归口。

本标准起草单位:天津石化公司第三石油化工厂。

本标准主要起草人:李连凤、冯兆麟、田玲、王凤姣。

# 中华人民共和国国家标准

## 三羟基聚醚多元醇

GB/T 16576—1996

Tri-hydroxy polyether polyols

### 1 范围

本标准规定了三羟基聚醚多元醇 330E、347H、337E、370E 的要求、试验方法、检验规则及标志、包装运输、贮存的要求。

本标准适用于由丙三醇为起始剂在催化剂作用下与环氧丙烷、环氧乙烷开环聚合制得的 330E、347H、337E、370E 型聚醚多元醇。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB/T 601—88 化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备
- GB/T 605—88 化学试剂 色度测定通用方法(eqv ISO 6353-1—1982)
- GB/T 6678—86 化工产品采样总则
- GB/T 6680—86 液体化工产品采样通则
- GB/T 6682—92 分析实验室用水规格和试验方法(neq ISO 3696—1987)
- GB/T 12008.1—89 聚醚多元醇命名
- GB/T 12008.2—89 聚醚多元醇规格
- GB/T 12008.3—89 聚醚多元醇中羟值测定方法
- GB/T 12008.4—89 聚醚多元醇中钠和钾测定方法
- GB/T 12008.6—89 聚醚多元醇中水分含量测定方法
- GB/T 12008.7—92 聚醚多元醇中不饱和度的测定
- GB/T 12008.8—92 聚醚多元醇的粘度测定

### 3 技术要求

#### 3.1 分类与命名

聚醚多元醇按 GB/T 12008.1 进行分类命名。

本标准适用的聚醚多元醇型号及主要用途如表 1 所示。