

ICS 83.080.20
G 32



中华人民共和国国家标准

GB/T 24138—2009

石油树脂

Petroleum resin

2009-06-15 发布

2010-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准附录 A、附录 B 为规范性附录。

本标准由中国石油和化学工业协会提出。

本标准由全国塑料标准化技术委员会塑料树脂通用方法和产品分会(SAC/TC 15/SC 4)归口。

本标准负责起草单位：山东齐隆化工股份有限公司。

本标准参加起草单位：大庆华科股份有限公司、广东省茂名华粤集团有限公司、兰州汇丰石化有限公司。

本标准主要起草人：郝守增、王春玉、廉燕、申在华、王芹、王禹、阚一群、刘国英。

本标准首次发布。

石 油 树 脂

1 范围

本标准规定了石油树脂(PR)的术语和定义、产品型号、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于以乙烯装置副产物为原料生产的石油树脂。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 601—2002 化学试剂 标准滴定溶液的制备
- GB/T 603—2002 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备
- GB/T 2294—1997 焦化固体类产品软化点 测定方法
- GB/T 2295—2008 焦化固体类产品灰分测定方法
- GB/T 2895—2008 塑料 聚酯树脂 部分酸值和总酸值的测定
- GB/T 6678—2003 化工产品采样总则
- GB/T 6679—2003 固体化工产品采样通则
- GB/T 6682—2008 分析实验室用水规格和试验方法
- GB/T 24148.4—2009 塑料 不饱和聚酯树脂(UP-R) 第4部分:黏度的测定
- GB/T 22295—2008 透明液体颜色测定方法(加德纳色度)
- HG/T 3660—1999 热熔胶黏剂熔融黏度的测定
- YB/T 5095—2005 固体古马隆-茛树脂酸碱度测定方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

溴值

在一定实验条件下,与 100 g 试样反应的以克表示的溴的质量。

4 产品型号

4.1 型号划分

本产品按其原料预处理工艺和软化点划分型号。

4.1.1 原料预处理工艺

原料预处理工艺分两类:

PR1——精馏;

PR2——粗馏。

4.1.2 按软化点划分型号

软化点用阿拉伯数字表示,其型号和温度范围见表 1。