

<<有机颜料品种及应用手册>>

图书基本信息

书名：<<有机颜料品种及应用手册>>

13位ISBN编号：9787511409157

10位ISBN编号：7511409156

出版时间：2011-6

出版单位：中国石化

作者：周春隆//穆振义

页数：737

字数：1305000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<有机颜料品种及应用手册>>

### 内容概要

《有机颜料品种及应用手册(修订版)》收集了公开报道的有机颜料化学结构、化学文摘服务部登记号(CAS RN)、欧共体现有商业化学物质名录登记号(EINEcs No)、化学结构类别、分子式、相对分子质量、染料索引(C.I.)通用名称及化学文摘(CA)名称、国外主要生产公司颜料商品名称、物理形态及应用注释、物化性能、简单合成工艺、国内主要生产企业、颜料应用特性、光谱反射曲线及X射线粉末衍射曲线图等内容。介绍了有机颜料分类、产品及生产工艺技术特点、有机颜料的关键技术及发展趋势等。

为有助于读者选择有机颜料着色剂,了解相关应用性能的要求及检测内容,综述了有机颜料的应用性能与其评价方法;列举了国内有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引。在附录中编写了有机颜料相关中间体合成路线图;有机颜料常用的相关术语;国外有机颜料、染料生产公司名称与缩写;有机颜料、染料相关中间体商品名称与缩写;环境保护法规等英汉对照与缩写。

《有机颜料品种及应用手册(修订版)》可供从事有机颜料研究开发、生产、国内外贸易以及应用部门(印刷油墨、涂料、塑料、橡胶工业等)的技术人员、营销人员、管理人员参考,也可供高等院校精细化工专业师生参考阅读。本书由周春隆,穆振义编。

# <<有机颜料品种及应用手册>>

## 书籍目录

### 1 绪论

#### 1.1 概述

#### 1.2 有机颜料的分类

#### 1.3 有机颜料工业的技术特点

#### 1.4 有机颜料工业的关键或核心技术

#### 1.5 有机颜料的发展趋势

### 2 有机颜料应用及性能评价

#### 2.1 概述

#### 2.2 有机颜料在印刷油墨中的应用

#### 2.3 有机颜料在涂料中的应用

#### 2.4 有机颜料在塑料中的应用

#### 2.5 有机颜料在橡胶中的应用

#### 2.6 有机颜料在其他领域中的应用

#### 2.7 有机颜料应用性能的评价

### 3 有机颜料品种与应用

#### 3.1 黄色有机颜料品种

#### 3.2 橙色有机颜料品种

#### 3.3 红色有机颜料品种

#### 3.4 紫色有机颜料品种

#### 3.5 蓝色有机颜料品种

#### 3.6 绿色有机颜料品种

#### 3.7 棕色有机颜料品种

#### 3.8 黑色有机颜料品种

### 4 国内有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引

#### 4.1 概述

#### 4.2 黄色谱有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引

#### 4.3 橙色谱有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引

#### 4.4 红色谱有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引

#### 4.5 紫色谱有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引

#### 4.6 蓝色谱有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引

#### 4.7 绿、棕及黑色谱有机颜料商品名称与C.I.通用名称对照索引

### 参考文献

#### 附录1 有机颜料相关中间体合成路线图

#### 附录2 有机颜料相关英汉术语及缩写

#### 附录3 国外有机颜料、染料生产公司名称缩写

#### 附录4 有机颜料、染料相关中间体商品名称缩写

#### 附录5 国际生态环境保护法规及组织名称

#### 附录6 环保常用术语与符号

## <<有机颜料品种及应用手册>>

### 编辑推荐

《有机颜料品种及应用手册》的第一版自2004年出版后，得到了国内有机颜料生产企业的技术人员、销售人员与国内外贸易部门以及应用领域如印刷油墨、涂料、塑料与橡胶等行业读者的认可与欢迎。本书是修订版。

收集了公开报道的有机颜料化学结构、化学文摘服务部登记号(CAs RN)、欧共体现有商业化学物质名录登记号(EINEcs No)、化学结构类别、分子式、相对分子质量、染料索引(C.I.)通用名称及化学文摘(CA)名称、国外主要生产公司颜料商品名称、物理形态及应用注释、物化性能、简单合成工艺、国内主要生产企业、颜料应用特性、光谱反射曲线及X射线粉末衍射曲线图等内容。

本书由周春隆，穆振义编。

<<有机颜料品种及应用手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>