

# 《酞菁的合成与应用》

## 图书基本信息

书名：《酞菁的合成与应用》

13位ISBN编号：9787502527310

10位ISBN编号：7502527311

出版时间：2000-2-1

出版社：化学工业出版社

作者：沈永嘉

页数：240

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《酞菁的合成与应用》

## 内容概要

本书系统而全面地介绍了酞菁的发展、酞菁的化学和物理性质，重点阐述了酞菁、元素酞菁、聚舍酞菁的合成方法；酞菁作为颜料和染料的生产法及其应用。酞菁类化合物还可作为色素应用在化工、轻工等方面，还介绍了作为一种活性物质酞菁在许多高新技术领域中的应用。

## 书籍目录

### 一 绪论

### 二 酞菁及其元素酞菁的合成

#### 1 酞菁的合成

#### 2 元素酞菁的合成

#### 3 铜酞菁及其衍生物的合成

.....

### 三 聚合酞菁

#### 1 聚合酞菁的分类

#### 2 聚合酞菁的合成

.....

### 四 酞菁颜料的生产及应用

#### 1 铜酞菁的生产方法

#### 2 铜酞菁的颜料化

.....

### 五 酞菁染料的生产与应用

#### 1 酞菁类直接染料

#### 2 酞菁类活性染料

.....

### 六 酞菁化合物在高新技术领域中的应用

#### 1 酞菁作为光记录介质的应用

#### 2 酞菁在电子照相中的应用

.....

### 附录

#### 附录1 酞菁类化合物的生理活性和毒性

.....

# 《酞菁的合成与应用》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)