

تشریح کامل مسائل

نهمی آلی پیشرفته

(ویراست پنجم)

کتاب در علم: اکش‌ها و سنتز

جلد اول

فرانسیس ا. کری، ریچارد ج. ساندبرگ

ترجمه

مجید هروی، ابراهیم عامل محرابی





سرشناسه	کری، فرانسیس ا.، ۱۹۳۷-م. Carey, Francis
عنوان و نام پدیدآور	تشریح کامل مسائل شیمی آلی پیشرفته: کتاب دوم: واکنش‌ها و سنتز/فرانسیس ا. کری، ریچارد ج. ساندبرگ؛ ترجمه مجید هروی، ابراهیم عامل محرابی.
مشخصات نشر	تهران: دانش‌نگار، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	ج.: مصور، جدول.
شابک	ج. ۱: ۵-۰۸۰-۳۰۸-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست‌نویسی	فیپا
یادداشت	کتاب حاضر، تشریح مسائل کتاب "شیمی آلی پیشرفته" اثر مؤلف است.
موضوع	شیمی آلی
موضوع	شیمی آلی - مسائل، تمرین‌ها و غیره (عالی)
شناسه افزوده	ساندبرگ، ریچارد ج.، ۱۹۳۸-م.
شناسه افزوده	Sundberg, Richard J
شناسه افزوده	هروی، مجید، ۱۳۳۱ - مترجم
شناسه افزوده	عامل محرابی، ابراهیم، ۱۳۴۸- مترجم
رده‌بندی کنگره	۱۳۹۲ ۹۳۲۷۳ ش ۴/۱۳ QD۲۵۱
رده‌بندی دیویی	۵
شماره کتاب‌شناسی ملی	۳۸۴۰۸۳

فرهیخته گرامی:

کپی کردن و یا تهیه فایل‌های pdf از تمام و یا قسمتی از کتاب تفصیح آشکار حقوق مادی و معنوی ناشر و مولف است و انگیزه تالیف، ترجمه و نشر کتاب‌های جدید را در کشور ما می‌پسندد. خواهشمند است در زمان خرید کتاب، از اصل بودن آن اطمینان حاصل نمایید.



تشریح کامل شیمی آلی پیشرفته (کتاب دوم: واکنش‌ها و سنتز) - مجید هروی

ویراست پنجم

کری، ساندبرگ

ترجمه: مجید هروی، ابراهیم عامل محرابی

نوبت چاپ: اول

سال چاپ: ۱۳۹۳

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

چاپ و صحافی: فرنگار رنگ

شابک: ۵-۰۸۰-۳۰۸-۶۰۰-۹۷۸

قیمت: ۱۲۰۰۰ تومان



9 786003 080805

تهران، انقلاب، خیابان منیری‌جاوید (اردیبهشت)، نبش وحید نظری، شماره ۱۴۲ - تلفکس: ۶۶۴۰۰۲۲۰ - ۶۶۴۰۰۱۴۴

همه حقوق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است.

فهرست

۵	فصل ۱ آلکیل دار کردن انولات ها و سایر دوست های کربنی
۲۹	فصل ۲ واکنش های هسته دوست های کربنی با ترکیب های کربونیل
۷۵	فصل ۳ تبدیل متقابل گروه های عاملی از طریق جایگزینی، شامل محافظت و محافظت زدایی
۱۰۹	فصل ۴ افزایش های الکترون دوستی به پیوندهای چندگانه کربن-کربن
۱۳۷	فصل ۵ کاهش پیوندهای چندگانه ی کربن-کربن، گروه های کربونیل و سایر گروه های عاملی
۱۶۷	فصل ۶ حلقه افزایی های هماهنگ، نوآرایی های تک مولکولی و حذف های گرمایی