

شیمی آلی

گردآوری :

سید احمد خبازی حبیبی

سید مجتبی مصطفوی

انتشارات مانی

۱۳۹۲

سرشناسه	:	خبازی حبیبی، سیداحمد، ۱۳۵۵، گردآورنده
عنوان و نام پدیدآور	:	شیمی آلی / گردآوری سیداحمد خبازی حبیبی، سیدمجتبی مصطفوی
مشخصات نشر	:	اصفهان، مانی، ۱۳۹۲
مشخصات ظاهری	:	۲۷۲ص: مصور (بخشی رنگی)، جدول، نمودار (رنگی).
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۱۸۴-۰۳۴-۰
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
موضوع	:	ترکیب های آلی
موضوع	:	شیمی آلی
سازمان افزوده	:	مصطفوی، سیدمجتبی، ۱۳۶۱ - گردآورنده
رده بندی کنگره	:	۱۳۹۲ ش ۹ خ ۴ / QD۲۵۵
رده بندی دیویی	:	۵۴۷
شماره کتابشناسی ملی	:	۳۰۵۹۶۳۰

انتشارات مانی
اصفهان - صندوق پستی: ۳۹۶-۸۱۶۴۵
تلفن: ۰۳۱۱-۶۶۲۸۵۹۰

نام کتاب: شیمی آلی

گردآوری: سیداحمد خبازی حبیبی

سیدمجتبی مصطفوی

ناشر: انتشارات مانی

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۲

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

لیتوگرافی: آسمان چاپ: گیتی

صحافی: سپاهان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۸۴-۰۳۴-۰

کلیه حقوق برای انتشارات مانی محفوظ است.

صفحه	عنوان
۱	فصل ۱- آلدئیدها و کتون ها : واکنشهای افزایشی نوکلئوفیلی
۶۵	فصل ۲- کربوکسیلیک اسیدها و نیتریل ها
۹۳	فصل ۳- مشتقات کربوکسیلیک اسیدها و نیتریل ها
۱۵۹	فصل ۴- واکنش های تراکمی کربونیل
۲۰۱	فصل ۵- آمین و هتروسیکل