



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

اثر منبع و روش استخراج ِ روغن آرگان مشخصات فیزیکی- شیمیایی
و ترکیب روغن آرگان

عنوان انگلیسی مقاله :

Influence of Origin and Extraction Method on Argan Oil
Physico-Chemical Characteristics and Composition



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

peak amplitudes at isoabsorptive point into the total concentration, as the case in SCC and S^1DD . Moreover, CIN normalized spectrum was used as a divisor to modulate the generated constants in ratio spectra into CIN concentrations, as the case in RHPSAM. The normalized spectra manipulating methods are characterized by simple and moderate procedures compared to other conventional ratio manipulating spectrophotometric methods. In addition, the proposed methods were accurate and precise for the determination of DIM and CIN binary mixtures and can be applied in quality control laboratories without preliminary separation step.

نتیجه این مشاهده کیفیت بالای روغنهای استخراج شده با فشار را نشان میدهد. این تکنولوژی ترکیب روغن را در مقایسه با روغن آماده شده به شکل سنتی، حفظ میکند، و بویژه تعادل اسیدهای چرب خاص که برای سلامتی بشر مهم هستند را حفظ میکند. همچنین مشخص شد که اگر برخی از خواص فیزیکی و شیمیایی روغن ارگان تحت تاثیر ذخیره سازی طولانی مدت قرار نگیرد؛ با استفاده از دانه های تازه، روغنهای با کیفیت بالاتری به دست می آید. نهایتاً این مطالعه نشان میدهد که مقرراتی باید در مورد طول مدت و شرایط ذخیره سازی دانه های ارگان قبل از استخراج روغن وضع شود. همچنین این مطالعه شناسایی ترکیبات استرول را به عنوان یک ابزار آنالیتیکی برای بررسی جعلی بودن روغن معرفی میکند. وابستگی آماری سایر پارامترها نیز هنوز ضروری است و اکنون در آزمایشگاه ما در حال انجام است.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.