



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

طراحی مواد غذایی با استفاده از مواد ساختار یافته طبیعی

عنوان انگلیسی مقاله :

Design of Foods Using Naturally Structured Materials



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

3.7 CONCLUSIONS

It is becoming increasingly apparent that previously underutilised, mildly refined PCWM may have significant and novel use in food products. The enabling technologies are those of increased process control, to provide molecular level impact on functionality of the PCWM composites. In taking such an approach the greater availability of molecules retained within natural fibres, e.g. β -glucans, can be used to provide natural and healthy food ingredients.

3.7 جمع بندی

به خوبی مشخص شده است که PCWM های اصلاح شده به صورت متوسط که پیش از این خیلی از آن ها استفاده نمیشد، کاربرد های محسوس و جدیدی در محصولات غذایی دارند. تکنولوژی های جدید که موجب افزایش کنترل فرآوری میشود، میتواند تاثیر در سطح مولکولی بر روی عملکرد ترکیب های PCWM داشته باشد. با در نظر داشتن این روش ها ، دسترسی بیشتر مولکول های به دست آمده با فیبر های طبیعی مانند بتا گلوکان ها ، میتوان از این مواد استفاده کرد تا ترکیبات غذایی طبیعی و سالم را ایجاد کرد.



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.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.