

عنوان مقاله:

مروری بر کاربرد بسته بندی فعال و هوشمند در صنایع غذایی

محل انتشار:

بیست و هفتمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مهسا عباسپور - دانشجوی دکتری، گروه علوم و صنایع غذایی، دانشگاه ارومیه، ارومیه

فاطمه جودی اغچه مشهد - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه علوم و صنایع غذایی، دانشگاه ارومیه، ارومیه

خلاصه مقاله:

امروزه گسترش بسته بندیهای نوین با عملکرد بهتر در پاسخ به نیاز مصرف کنندگان از اهمیت ویژه ای برخوردار است. از جمله این بسته بندیهای نوین میتوان به بسته بندی فعال و هوشمند اشاره کرد. بسته بندی فعال به اختلاط مواد افزودنی به سیستم های بسته بندی با هدف حفظ یا گسترش کیفیت محصول و افزایش عمر ماندگاری اشاره دارد. بسته بندیهای هوشمند برای گزارش اطلاعات به مصرف کننده به وجود آمدند. این بسته بندی میتواند شرایط در خارج از بسته را به طور مستقیم گزارش و یا کیفیت محصول غذایی داخل بسته را اندازه گیری نماید.

کلمات کلیدی:

بسته بندی فعال، بسته بندی هوشمند، نگهداری، مواد غذایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1156714>

