

عنوان مقاله:

مروری بر بسته بندی پلاستیک های زیست تخریب پذیر مرکب

محل انتشار:

فصلنامه علوم و فنون بسته بندی، دوره 13، شماره 49 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ناصر صداقت - استاد و عضو هیئت علمی گروه علوم و صنایع غذایی، دانشگاه فردوسی مشهد، ایران

فریده سنایی - دانشجوی دکتری گروه علوم و صنایع غذایی، دانشگاه فردوسی مشهد، ایران

خلاصه مقاله:

تأثیرات مخرب محیطی ناشی از تجمع مواد پلاستیکی و غیرتخریب پذیر یکی از مهم ترین نگرانی ها در جهان امروز است. حجم قابل توجهی از این زباله ها مربوط به پلیمر های مورد استفاده در بسته بندی مواد غذایی است. از این رو در سال های اخیر متخصصان و دست اندرکاران صنعت غذا به دنبال یافتن جایگزین های زیست تخریب پذیر مناسب برای پلیمر های سنتزی بوده اند. هدف از این مقاله بررسی پلاستیک های زیست تخریب پذیر مرکب در مواد غذایی و مطالعات انجام شده ی کاربردی در این زمینه است.

کلمات کلیدی:

پلاستیک های زیست تخریب پذیر، بسته بندی، مرکب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1541049>

