

## عنوان مقاله:

کاربرد برخی پلی ساکاریدهای گیاهان بومی به منظور بهبود ویژگی های رئولوژیکی و میکرو ساختاری ماست

## محل انتشار:

دومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

## نویسنده:

ندا معصومی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مهندسی کشاورزی - تکنولوژی مواد غذایی

## خلاصه مقاله:

نگرانی اصلی صنعت ماست تولید و نگهداری محصولی با غلظت و پایداری مطلوب است. افزودن استابیلایزرهایی نظیر پلی ساکاریدها، بدنه، بافت، ظاهر و احساس دهانی را بهبود می بخشد و آب اندازی ماست ها را به تأخیر می اندازد امروزه اکثر استابیلایزرهاى تجارى مورد مصرف از خارج از کشور تهیه می شود. در این مقاله درباره استخراج و کاربرد ترکیبات هیدروکلوئیدی گیاهان بومی برای بهبود بافت و تغییر در رئولوژی و میکروساختار ماست بحث شده است

## کلمات کلیدی:

گیاهان بومی، هیدروکلوئید، رئولوژی، بافت، ماست

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/205737>

