

برای اولین بار در جهان/ ثبت اختراع پالایشگاه گوجه فرنگی) فرآیند تولید غیرحرارتی کنسانتره و رب گوجه فرنگی) توسط گروه صنعتی یک و یک+ سند



شرکت فرآورده های غذایی دشت مرغاب (یک و یک) اختراع فرآیند تولید غیرحرارتی کنسانتره و رب گوجه فرنگی (پالایشگاه گوجه فرنگی) را به ثبت رساند.

به گزارش پایگاه خبری صنعت غذا و کشاورزی، مهندس پیمان فهندژ سعدی، مدیرعامل گروه صنعتی یک و یک به عنوان مخترع فرآیند تولید غیرحرارتی کنسانتره و رب گوجه فرنگی را در سازمان ثبت اسناد و املاک کشور به ثبت رسانده است.

این اختراع مرتبط با حوزه تولید کنسانتره و رب گوجه فرنگی است و می تواند از گوجه فرنگی، رب و کنسانتره بدون هیچگونه حرارتی و با حفظ ارزش غذایی ماده اولیه تهیه کند.

با این اختراع جدا از حفظ ارزش غذایی ماده اولیه می توان به مزیت های بالای آن از جمله جلوگیری از هدر رفت انرژی، آب و

سازگاری با محیط زیست اشاره داشت.

براساس این گزارش، تولید رب گوجه فرنگی با استفاده از سیستم های حرارتی دارای مشکلاتی نظیر اثر مخرب حرارت روی ارزش غذایی محصول و از بین رفتن مقادیر زیاد از ویتامین ها و مواد ضروری گوجه فرنگی می شود . که این مواد برای سلامتی سودمند است.

علاوه بر این مقدار زیاد انرژی برای جداسازی آب گوجه فرنگی در سیستمهای رایج مصرف می شود و درصدبالایی آب گوجه فرنگی به صورت بخار به هدر می رود و از گوجه فرنگی جدا می شود.

 قوه قضائیه سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گواهی نامه ثبت اختراع		
۰۰۲۵۴۷ الف/۹۲		
شرکت فراورده های غذایی دشت مرغاب سهامی عام، شماره ثبت: ۱۱۵۸۶، شناسه ملی: ۱۰۶۰۰۴۵۶۲۵۷، نشانی: تهران شخصات مالک: کیلومتر ۱۰ جاده قدیم کرج بزرگراه آزادگان تقاطع فتح و شهریار شرکت مانده، کد پستی: ۱۳۸۹۸۱۹۹۷۹، تابعیت جمهوری اسلامی ایران		
پیمان سعدی، شماره ملی: ۶۸۳۹۴۳۰۱۳۸، نشانی: استان تهران - منطقه ۱۳، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، محله شهرک استقلال، خیابان دکتر عبیدی، بزرگراه آزادگان، پلاک ۰، طبقه همکف، کد پستی: ۱۳۸۹۸۱۹۹۷۹، تابعیت جمهوری اسلامی ایران		
عنوان اختراع: فرایند تولید غیرحرارتی کنسانتره و رب گوجه فرنگی		
طبقه بندی بین المللی: A23N 1/00; A23L 2/00; A23L 19/00		
حق تقدم:		
شماره و تاریخ اظهار نامه اصلی:		
محل ثبت:		
مدت حمایت ۲۰ سال از تاریخ	شماره و تاریخ ثبت اظهار نامه:	شماره و تاریخ ثبت اختراع:
۱۳۹۹/۰۴/۰۷ - ۱۳۹۹/۰۴/۰۷ - ۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۳۹۹/۰۴/۰۷	۱۳۹۹/۰۹/۱۱ - ۱۳۹۹/۰۹/۱۱
اداره کل مالکیت معنوی رئیس اداره ثبت اختراعات	تاریخ:	مهرداد الیاسی رئیس اداره ثبت اختراعات
مهرداد الیاسی ۱۳۹۹/۱۲/۱۰		
مدت حمایت اختراع ۲۰ سال از تاریخ تسلیم اظهارنامه می باشد منوط به اینکه اقساط سالیانه اختراع در مواعد مقرر توسط متقاضی پرداخت شود * تمام گواهی نامه، بویست ادعا، مجامع و ثبت و غیره * در صورت تده و تخلف، مالکین و یا نمایندگان براساس این سند در مراجع ذیربط پیگردارند.		

در این اختراع که برای اولین بار در دنیا انجام شده است و با تائید دانشگاه تهران به ثبت رسیده است، آب گوجه فرنگی بدون هیچگونه انرژی حرارتی از گوجه فرنگی شده و رب یا کنسانتره تولید می شود و آب حاصل نیز می تواند به مصرف بهداشتی و یا آشامیدنی برسد.

رب گوجه فرنگی بدست آمده دارای ارزش غذایی بالایی به دلیل حفظ

ویتامین ها ، رنگدانه ها و مواد ضروری است و هیچ گونه انرژی فسیلی استفاده نشده و هزینه تولید را کاهش می دهد و در حفظ محیط زیست موثر است و آب حاصله نیز مورد استفاده است.

سرویس خبری: صنعت غذا