ALLIUM NEWS ありうむニュース

POLESTAR INC.
2016年 7月

http://www.polestarinc.jp

ひと粒にたくさんの健康を詰めて、アリウムエクセラは北海道からお届けしています。

今月のトピックス

栄養機能食品アリウムエクセラに使用されている特許技術紹介

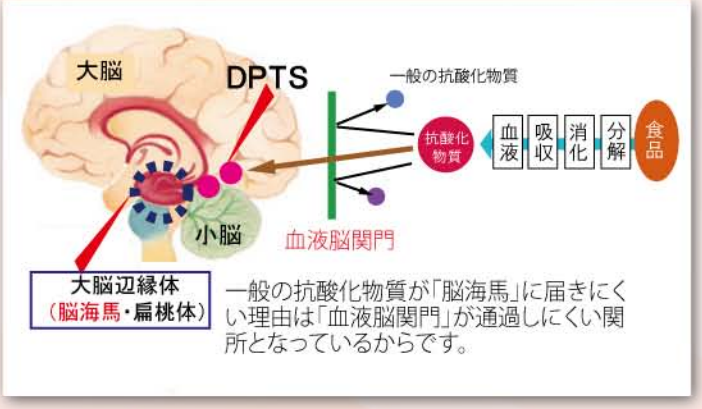
栄養機能食品アリウムエクセラには、特許製法で機能性を高めるという技術やヒト評価試験を行い、確かな安全性と機能性を確認した素材が使用されています。今号と来月号では新しくアリウムエクセラをご購入し始めた方のために、改めて特許内容や試験内容を紹介します。
今号では玉葱に使用されている２つの特許「製法特許」と「用途特許」についてご紹介します。

①製法特許「ネギ属植物処理物」(BRC製法)

ＢＲＣ製法は“植物の自己防衛反応”を利用して玉葱からDPTSという抗酸化成分を多く作りだすことができる製法で、通常の加工方法よりも15倍の量をつくることが可能です。
玉葱を刻むと目が染みて涙が出ます。これは玉葱が自己防衛のためにつくる成分“硫化プロピル”による作用で、この成分が私たちの健康づくりに欠かせない物質なのです。しかし、蒸発しやすい硫化プロピルは家庭の調理では徐々に失われてしまいます。そこで、ＢＲＣ製法により多量の硫化プロピルを発生させ、成分を損なわないようにオイルに封じ込め製品化したのがアリウムエクセラです。そして、硫化プロピルで最も注目すべき成分が次に紹介する「ＤＰＴＳ」です。

②用途特許「記憶障害改善作用を有する組成物」(DPTS)

認知症の代表的な症状「学習記憶障害」は、老化に伴う脳の酸化による記憶力の低下や、血管障害などが原因と言われています。
特に記憶を司る「脳海馬」の酸化は、老化が原因とされ、「脳海馬」の酸化を防ぐことで機能の衰えを防ぐことができます。また、老化は若者であっても進むので、酸化も進みます。したがって、１日でも早い予防が必要です。
そこで「脳海馬」まで到達する抗酸化物質「ＤＰＴＳ」が活躍します。私たちは「ＤＰＴＳ」が「脳海馬」の抗酸化に役立つことを証明し、「記憶障害改善剤」として特許を取得しました。ＤＰＴＳは、認知症予防に役立つ物質として期待されています。



POLESTAR INC. ALLIUM NEWS 2016年7月

ビジネスインフォメーション

北海道タマネギドレッシングに新商品登場!!

先月、人気商品「北海道タマネギドレッシング」シリーズに柚子を使った「北海道タマネギドレッシング　和風ゆず香味」が新登場しました。さっぱりとした爽やかな柚子の香りをぜひ、この機会にお試しください。

内　容

1．名称・内容
　北海道ﾀﾏﾈｷﾞﾄﾞﾚｯｼﾝｸﾞ 和風ゆず香味 ×3 本セット

2．価格
　各 2,106 円（税込）
　送料：500 円、代引手数料 350 円

本品は野菜ソムリエとタマネギの研究者、そして北海道の老舗醤油メーカーとのコラボで開発した商品で、玉葱の香り・旨味がしっかりと味わえる、お醤油ベースの和風味に仕上げています。“ 美味しさ ” に太鼓判が押され、販路も全国へと拡大しています。
和風ゆず香味はタマネギドレッシングシリーズでは初登場となる「ノンオイル」ドレッシングです。味は北海道産のお醤油に玉葱、そして徳島産柚子の果実だけから絞った柚子果汁を加え、さらに隠し味に魚醤を使用することによって、爽やかな柚子の風味と玉葱の甘み・コクがまろやかに調和する味わいに仕上げました。

Q&A

Q 登録日より早めに商品を届けてもらうことはできますか？

A **はい、毎月のお届け日も変更できます。**
基本的には毎月ご登録日に商品をお届けしておりますが、ご連絡いただければ毎月のお届け日を変更できます。また、その都度ご連絡いただければ、お好きなお届け日でご注文することもできます。

Q 商品の受け取り時間を指定することができますか？

A **はい、指定することができます。**
商品をご注文いただく際に申し出ていただくと受け取り時間を指定することができます。指定できる時間は次の 6 種類です。
①午前中　②12 ～ 14 時　③14 ～ 16 時
④16 ～ 18 時　⑤18 ～ 20 時　⑥20 ～ 21 時

Q 配達の際に家族が間違えて返してしまいました。どうしたらいい？

A **すぐにコールセンターまでお問い合わせください。**
一定期間の保管期間がありますのでその間にご連絡をいただければ無料で再配達できます。一度返品されると再出荷に手数料が発生しますのでご注意ください。

ロコモティブシンドローム対策製品

栄養機能食品　KIZASHI - 兆 -

14 種類のロコモ対策成分で 6 つの機能をサポート

北海道の伝承野草「オオイタドリ」を配合。民間療法として支持されている機能性野草の“若芽”だけを活用。

栄養機能食品
ビタミンB1、D

300mg180 粒　1 日 6 粒
標準小売価格　9,450 円（税込）

メタボリックシンドローム対策・血液改善対策製品

栄養機能食品　アリウムエクセラ

2 つの特許技術で機能性を保証

製法特許『バイオラショナルコントロール（BRC）』（特許第 3725079 号）
用途特許『記憶障害改善作用を有する組成物』（特許第 4139677 号）

栄養機能食品
ビタミンC、E、B6、B12、葉酸

470mg120 球　1 日 4 球
標準小売価格　12,600 円（税込）

コールセンター　0120-933-695
月～金の平日のみ受付 10：00 ～ 17：00
ホームページ　http://www.polestarinc.jp
FAX　011-816-7292

会員ページパスワード
ユーザー名:psi
パスワード:2488

発行：株式会社ポーラスターインク