

人の動きを電気エネルギーに変える次世代繊維“ピエクレックス” デサントジャパン・UHA 味覚糖から “人の動き”に着目した新製品が3月16日販売開始

株式会社ピエクレックス(本社:滋賀県野洲市、代表取締役社長:玉倉大次)は、デサントジャパン株式会社(本社:東京都豊島区、代表取締役社長:小川典利大)およびUHA 味覚糖株式会社(本社:大阪府大阪市、代表取締役:山田泰正)から、“人の動き(咀嚼)”に着目した新製品が2022年3月16日より販売開始されることをお知らせいたします。

ピエクレックスが扱う「力が加わることで電気エネルギーを生み出し、繊維上に抗菌効果を発揮する圧電繊維 PIECLEX」のユニークな特性を生かして、デサントジャパンからはデサントブランドのマウスカバー「PIECLEX MASK(ピエクレックスマスク)、UHA 味覚糖から「DOMAC(ドゥーマック)グミ」がそれぞれ発売されます。



デサントジャパン
マウスカバー「PIECLEX MASK」



UHA 味覚糖
「DOMAC グミ」

【デサントジャパン デサント マウスカバー「PIECLEX MASK」】

- ・ 製品特徴: *電気の力で抗菌するマウスカバー。次世代繊維 PIECLEX を使用し、人体に有害な抗菌剤を使用せず、着用者の動きによって発生する電気の力で緩やかに菌を減らすことができます。※使用状況によって効果は変わります。
- ・ 品番:DX-C1755
- ・ 価格:2,970 円(税込)
- ・ カラー:WH(ホワイト)・GY(グレー)
- ・ サイズ:F
- ・ 販売場所:
『デサント』ブランド直営店(DESCENTE BLANC、OUTLET 店舗除く)
<https://store.descente.co.jp/descente/shop/>
デサント公式通販「DESCENTE STORE オンライン」<https://store.descente.co.jp>



<販売の背景>

ピエクレックスは昨年よりBtoB向けにマスクの作成・販売を行い、社内でのテストマーケティングなどを実施してまいりました。この製品を一般生活者の方にも届けたいとBtoC向け製品の検討をしていたなかで、PIECLEXを使用した3Dソックスの開発・販売をしており、素材の特性に理解をいただいているデサントジャパンにPIECLEXを使用したマウスカバーを採用いただくことになりました。デサントジャパンは初のPIECLEX採用企業となります。製品のピスネームとパッケージには『デサント』ブランドのロゴとあわせPIECLEXロゴが記載されています。

【UHA 味覚糖 DOMAC グミ】

- ・ 製品特徴:「噛む」ことに着目した高弾力のノンシュガーグミ。お口すっきり成分「DOMAC」を配合し、クリアな息をサポートします。また、心地よい咀嚼により、マスクに動きを与えます。
- ・ 内容量:52g
- ・ 価格:594 円(税込)
- ・ 販売場所:



UHA 味覚糖通販サイト「UHA サテライト」 <https://www.uha-satellite.com/>

UHA 味覚糖直営店「UHA サテライトショップ」 <https://www.uha-satellite.com/html/page3.html>

一部の量販店およびドラッグストア

<販売の背景>

ピエクレックスとUHA 味覚糖はコロナ禍における新たな口腔ケアの課題に取り組むため、昨年6月に「オーラルウェルネス共同プロジェクト」を発足しました。同プロジェクトにて、UHA 味覚糖が持つお口すっきり食品成分「DOMAC」技術と咀嚼を組み合わせた商品開発を行い、咀嚼による口腔機能を考えた高弾力グミ「DOMAC グミ」の発売に至りました。UHA 味覚糖の研究発表*にて、マスク着用時には口腔内の菌が増加すること、DOMAC 含有食品の摂取により菌の増加を抑えられる可能性が報告されています。パッケージには PIECLEX ロゴが記載されています。

*UHA 味覚糖 口腔健康研究に関するウェブサイト <https://www.uha-mikakuto.co.jp/oralinfo/>

■デサントジャパン・UHA 味覚糖による共同プロモーションについて

デサント マウスカバー「PIECLX MASK」は、運動による繊維の動きによって発生する電気エネルギーにより繊維上に抗菌効果を発揮する製品です。マウスカバー着用時の繊維の動きを、高弾力の「DOMAC グミ」を噛むときの“咀嚼”によって促進することで抗菌効果が期待できるため、今回の販売に際し両社による共同プロモーションが実施されます。

デサント EC サイト「DESCENTE STORE オンライン」でデサント マウスカバー「PIECLX MASK」をご購入いただいた方に「DOMAC グミ(試供品)」をプレゼントするほか、UHA 味覚糖直営店「UHA サテライトショップ」で「DOMAC グミ」をご購入いただいた方に抽選でデサント マウスカバー「PIECLX MASK」をプレゼントするキャンペーンが計画されています。



■ピエクレックスとは

株式会社ピエクレックスは、株式会社村田製作所と帝人フロンティア株式会社が共同開発した、「力が加わることで電気エネルギーを生み出し、繊維上に抗菌効果を発揮する圧電繊維(PIECLX)」を扱う会社です。「PIECLX」は、植物性由来のポリ乳酸(PLA)が原料で、伸縮や、ひずみを加えることで電気が発生し、抗菌効果を発揮します。歩く、走るなどの“ヒトの運動エネルギー”に着目し、動けば動くほど効果が高まることから、「環境にやさしい Motivational Fiber」をブランドコンセプトに掲げて、これまでにない新しい価値を提案しています。