

注目の健康素材を効率的に摂取できるサプリメント  
新規格のパラミロン高含有ユーグレナを配合した『パラミロン 580』発売  
～8月21日（月）、当社 EC サイトにて販売開始～

株式会社ユーグレナ

株式会社ユーグレナ（本社：東京都港区、社長：出雲充）は、微細藻類ユーグレナ（和名：ミドリムシ）特有の機能性成分であるパラミロンを 55%以上含有するミドリムシ「ユーグレナグラシリス EX55」を配合した新商品『パラミロン580』を、2017年8月21日（月）より当社ECサイト（<http://online.euglena.jp/>）にて発売します。



『パラミロン 580』商品画像

ミドリムシ特有の機能性成分であるパラミロンは、 $\beta$ -グルカン※1 の一種（ $\beta$ -1,3-グルカン）であり、ヘルスケア分野などで幅広い活用が期待されています。なお $\beta$ -グルカンはアガリクスや霊芝などのキノコ類などに含有される機能性成分として知られています。

今回発売する『パラミロン 580』は、当社が新たに規格化※2 したパラミロンを 55%以上含有する「ユーグレナグラシリス EX55」を配合しており、パラミロンを効率よく摂取することができる商品です。『パラミロン 580』という商品名は、1日当たりの摂取目安量（4粒）に含まれるパラミロンが 580mg 以上であることに由来しており、当社のみドリムシ商品ラインアップの中でも特にパラミロン含有量にこだわったハイエンド商品となっております。また、パッケージにはパラミロンという素材自体の色である白をベースに商品名のみを配置したミニマルなデザインを採用することで、凛とした佇まいを表現しました。

今後も当社は、「人と地球を健康にする」という経営理念のもと、ユーグレナの機能性研究を進めてまいります。詳細は下記のとおりです。

※1 単糖であるグルコースが $\beta$ 結合によって連なった多糖体であり、植物や菌類、細菌などに含まれる。

※2 原料としての品質基準を定めたこと。

## 『パラミロン 580』について

- 内 容 量 : 120 粒
- 価 格 : 19,500 円/個 (税別)
- 原 材 料 : ユーグレナグラシリス (ユーグレナグラシリス EX55)、でんぷん/HPMC、クチナシ黄色素
- 発 売 日 : 2017 年 8 月 21 日 (月)
- 販売場所 : 当社 EC サイト (<http://online.euglena.jp/>)

### <「ユーグレナグラシリス EX55」について>

ミドリムシ特有の機能性成分であるパラミロンを 55%以上含有するミドリムシ。当社が新たに原料として規格化しました。

### <パラミロンについて>

微細藻類ユーグレナ (和名 : ミドリムシ) が持つ特有の成分で、多糖体である  $\beta$ -グルカン (炭水化物) の一種である  $\beta$ -1,3-グルカンのこと。近年、機能性についての研究が進み、食品や化粧品などのヘルスケア分野などでの活用が期待されています。

### <株式会社ユーグレナについて>

2005 年に世界で初めて微細藻類ユーグレナ (和名 : ミドリムシ) の屋外大量培養技術の確立に成功。微細藻類ユーグレナを活用した機能性食品、化粧品等の開発・販売を行うとともに、バイオ燃料の生産に向けた研究を行っています。2012 年 12 月東証マザーズに上場。2014 年 12 月東証 1 部に市場変更。

以上