

独自の抗酸化技術により、いつもの食事にDHAをプラス。

安定化DHA含有油脂素材 プロレア®



＜安定化DHA含有油脂素材 プロレア®とは＞



プロレア®は、藻類由来のDHA油脂に独自の抗酸化技術（Fuji Stabilization Technology; FST）を組み合わせ、高い酸化安定性を付与したDHA含有油脂素材です。

- 多数の健康機能が確認されているDHAの酸化劣化を抑制しているため、幅広い食品にご使用いただけます。
- 油/粉末/エマルジョンなど、用途に合わせた最適な形状の製品をご提案いたします。

幅広い食品に
使用可能

機能性表示食品の
届出受理実績*

厳選した
藻類由来のDHA

* プロレア®を使用した食品において

製品特長

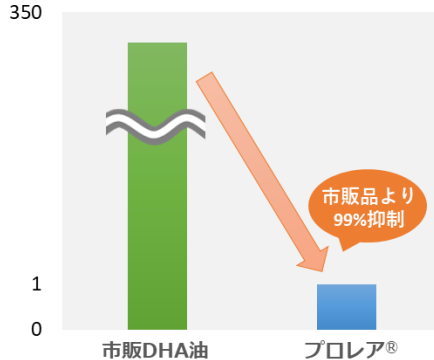
特性

独自の抗酸化技術により、酸化安定性が大幅に向上します。(右図)

- ・ 製造時および経時による劣化臭（魚臭）の発生を抑制します。
- ・ サプリメント摂取時の「戻り臭」を軽減します。
- ・ 幅広い食品への使用が可能です。

* 1 プロパナル：油脂の二次酸化物であり、酸化劣化指標となるプロレア®の酸化安定性を評価するため、市販魚油とプロレア®の加熱劣化加速試験（60℃、遮光、120時間保存）を実施し、臭気成分物質の分析を行った。

Peak-Area Ratio
プロレア®=1
臭気成分*1比較



* 当社分析

主な用途



飲料・乳製品など

- 乳飲料、野菜飲料など毎日摂取する食品でDHAを。
- 飲料に適したエマルジョンタイプもご紹介いたします。



製菓製パンなど

- 毎日の食事に健康成分をプラス。お子様向けのお菓子やグミに。



サプリメント・健康食品・流動食など

- DHAサプリメントの課題のひとつ「戻り臭」を軽減。
- 流動食や完全食などにもご使用いただけます。

製品ラインナップ

製品名	規格	備考
プロレアSF	DHA : 315 mg / g 以上	冷蔵で液状
プロレアパウダー (試作品)	DHA : 75 mg / g 以上	粉末、水に可溶
プロレアエマルジョン (試作品)	DHA : 115 mg / g 以上	ペースト状、水に可溶

※パウダー、エマルジョンはプロトタイプになります。