

# 生クロレラ-ω3



生クロレラ-ω3は、仔魚に必須といわれる**ω3-高度不飽和脂肪酸 (EPA・DHA)**を多く含む魚油とβ-カロチン及び脂溶性ビタミンA・D・Eを水溶性ビタミンのB<sub>1</sub>・B<sub>2</sub>・B<sub>6</sub>・C・パントテン酸・ニコチン酸を添加した被膜でマイクロカプセル化し、ワムシの必須ビタミンであるビタミンB<sub>12</sub>及びHUF Aをクロレラ細胞内に取り込ませたものです。その為飼育水を汚さず、ワムシの活力を維持しながら、より短時間で栄養強化することが出来ます。

## 【特長】

- ① 仔魚に必須のω3系高度不飽和脂肪酸 (EPA・DHA) とDPAが強化され、また水溶性ビタミン類・脂溶性ビタミン類をバランス良く含む栄養強化餌料です。
- ② β-カロチンの強化で魚類の抗体産生能を高め、歩留まりがアップします。
- ③ 単独で使用される方が望ましいですが、他の強化用餌料と併用されても問題ありません。
- ④ 油脂類がマイクロカプセル化されていますので、摂餌が早く、水槽の汚れを最小限に抑えます。
- ⑤ ワムシ槽に投与後短時間で70%程の強化が出来ますので短時間の栄養強化が可能です。
- ⑥ 油脂類がカプセル化されている為、油の酸化が極力抑えられています。

## 【商品規格】

乾物重量	: 110~130g/L 以上
マイクロカプセル乾燥重量	: 30~40g/L 以上
マイクロカプセル平均直径	: 10~20 ミクロン
容量	: 10 L
細胞直径	: 3~6 ミクロン

## 【脂肪酸組成 ※】

全脂質量	35.9%
EPA (20:5)	9.0%
DPA (22:5)	1.9%
DHA (22:6)	12.1%

※全脂質：乾燥重量当たり

## 【ワムシの基本使用例】

条件	高密度培養の場合	低密度培養の場合
水温 (°C)	20~25	20~25
ワムシ密度 (個体/ml)	3,000	500
ω3投与量 (ml/t)	2,000~3,000	300~500
収穫 (回収) 時間	6時間後	5~10時間後

- ・ ワムシは濾過海水で軽く水洗して飼育水槽に投餌してください。
- ・ ワムシの活力によって使用量を増減してください。

## 【ワムシの脂肪酸組成測定例】

全脂質量 18.1%		
C16:0.....15.3%	C18:2.....29.5%	<b>C22:5.....1.9%</b>
C16:1.....3.1%	C18:3.....10.0%	<b>C22:6.....6.8%</b>
C18:0.....1.9%	C20:4.....1.3%	その他の脂肪酸.....22.0%
C18:1.....4.7%	<b>C20:5.....3.5%</b>	

## 【取り扱い上の注意】

- ・ 常時5°C以下で冷蔵保存してください。冷凍はしないでください。
- ・ 製造日より20日以内にご使用ください。
- ・ 使用時には軽く振ってお使いください。
- ・ 万一、変色、異臭などがある場合はご使用を避け、至急ご連絡ください。

## 【製造元】 クロレラ工業株式会社 営業本部 技術特販部

福岡県筑後市久富1343番地 TEL:0942(52)1261 FAX:0942(51)7203