



**Divisione  
BioEnergetica**

**AmBios Srl** – V. J. Gagarin, 3 – 06073 CORCIANO (PG)  
[info@ambios.eu](mailto:info@ambios.eu) [mail@pec.ambios.eu](mailto:mail@pec.ambios.eu) [www.ambios.eu](http://www.ambios.eu)  
P. IVA 03121950541 Cap. Soc. 20.000,00 € i.v.  
Tel. +39.075.7826856 Fax. +39.075.7823717

# ***Tetraselmis suecica***

## **SETTORI APPLICATIVI**



*T.suecica* è una microalga unicellulare flagellata, appartenente alla classe delle *Prasinophyceae*, (phylum *Chlorophyta*). È una specie marina molto comune nel fitoplankton oceanico. Le sue dimensioni sono di 7-8µm X 12-13 µm.

**INTEGRATORI DIETETICI:**  
farine di *T.suecica* da utilizzare come ingredienti ed integratori nei prodotti per l'industria alimentare.



**COSMESI:**  
estratti di *T.suecica* sono composti dermatologicamente attivi: hanno un'azione idratante e disintossicante, rendendo la pelle più morbida ed elastica; migliorano la circolazione sanguigna, riducendo ritenzione idrica e cellulite.



*T.suecica* è ricca di acidi grassi polinsaturi (soprattutto EPA e DHA), oligoelementi, sali minerali ed amminoacidi essenziali ad alto valore nutrizionale, vitamine, in particolare vitamina E.

**MANGIMI:**  
produzione di biomassa algale da impiegare come mangimi (o integratori) nell'allevamento di molluschi e bivalvi.

