



**Divisione
BioEnergetica**

AmBios Srl – V. J. Gagarin, 3 – 06073 CORCIANO (PG)
info@ambios.eu mail@pec.ambios.eu 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.

