

A Neptune-ról

A Neptune Technologies Bioresources vállalat a gyógyászati ipar úttörője az Omega3 foszfolipidek fejlesztése terén. Az említett szert immár két évtizede kutatják, az innováció sikerét számos tanulmány támasztja alá, mindezek együttesen az eredeti Krill Olaj (NKO) megszületéséhez vezettek.

A Neptune vállalat fáradhatatlan kutatásai, kiterjedt szabadalmi portfóliója, beszerzett engedélyei, valamint stratégiai partnerkapcsolatai révén megteremtette a krill olaj iparágát.

- A Neptune elkötelezett az olyan, legmagasabb színvonalú krill olaj előállításában, amely 100 %-ban tiszta összetevőkből készül, és rendelkezik az ún. 'Friend of the Sea' (A tenger barátja) minősítéssel.
- A Neptune piaci lehetőségeit egyrészt táplálkozástudományi partnerei, másrészt gyógyászati partnerei – valamint Acasti Pharma és NeuroBioPharm nevű leányvállalatai – használja ki.
- A Neptune világszerte számtalan szabadalommal bír a krill olajat illetően, beleértve annak előállítását, anyagösszetételét és felhasználási módját.
- A Neptune hivatalosan (a tőzsdén) bejegyzett biotechnológiai vállalat (NASDAQ: NEPT, TSX: NTB) székhelye a kanadai Quebec-ben van.



Az eredeti krill olaj

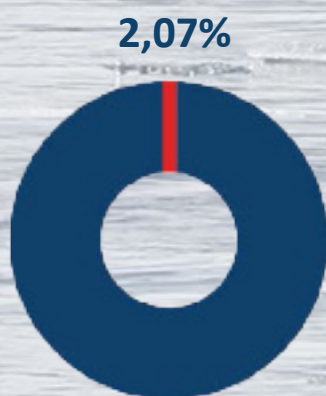
- Az olajat 100%-ban Antarktisi krill rákból nyerik ki.
- Omega3 zsírsavak különleges elegyét tartalmazza (EPA & DHA), foszfolipidek és Astaxanthin (természetes antioxidáns) formájában.
- A halolajjal ellentétben a foszfolipidek esetében a szervezet számára hasznos zsírsavak elérhetősége sokkal jobb.
- A szabadalmaztatott kivonási eljárás maximalizálja a krill olaj NKO nevű aktív összetevő tartalmát, amely a többi olajjal szemben a különbséget jelenti.
- A klinikai kutatások a krill olaj szívre, ízületekre, a kognitív és a női egészségre gyakorolt hatását vizsgálták.
- A krill olaj teljesen mentes a nehézfémektől, illetve bármilyen emberi szervezetre káros összetevőtől.



Ki nem apadó forrás

- A Neptune cég az Antarktisi krill rákot (*Euphasia superba*) tiszta, szennyezésmentes mélytengeri vizekből nyeri ki.
- Az Antarktisi krill halászattal kapcsolatos elővigyázatossági korlátozások CCAMLR által folyamatos ellenőrzés alatt állnak.
- A Neptune cég elnyerte a 'Friend of the Sea' minősítést a fenntartható krill halászat terén folytatott tevékenységéért.

Antarktisi krill biomassza (Körülbelül 420 millió tonna mértékben)



2011 és 2012 során az elővigyázatossági korlátozások által megjelölt mennyiség mindössze 2,1%-át halászták ki, ez összesen a biomassza 0,04 %

- Antarctic Krill Catch Limit
- Total Biomass

Astaxanthin



Az Astaxanthin a gyógyszeripar leghatásosabb összetevője

Astaxanthin a szuper antioxidáns

- A szérum HDL-koleszterin szint növekedésével **javítja** a szív egészségét
- **Csökkenti** a véredények gyulladását, erősíti azok kondícióját
- A vér-agy gáton való áthaladási képességének köszönhetően **védi** az agyat, a központi idegrendszert és a szemeket.
- **Segíti** a bőrt a nedvességtartalom fenntartásában, eltünteti a szarkalábakat és javítja a bőr általános egészségi állapotát

Power in Every  Drop

