InnovaVital GmbH
Mitterbachweg 4
83224 Grassau

innovazym® IMMUN Ω / Omega-3-Fischöl:

Bei dem Omega-3-Fischöl handelt es sich um die rTG-Form, also um die natürlichen Triglyceride des Fischöls. Es findet keine Umesterung mit Ethanol statt.

Fischöl/Schwermetalle
Als Nahrungsergänzung zugelassene Fischölkapseln unterliegen in Deutschland strengen Grenzwerten z. B. für Schwermetalle und Pestizide, die im Normalfall sogar weit unterschritten werden. Das gilt generell für alle vom Arbeitskreis Omega-3 auf ihre Qualität geprüften Produkte, für die die Hersteller regelmäßige Qualitätskontrollen durch unabhängige Institute vorlegen müssen. So wird auch bei unserem Fischöl-Produkt regelmäßig auf Schwermetalle getestet und die Grenzwerte werden immer unterschritten. Die Fischöle unterlaufen mehrere Reinigungsstufen, in denen unter anderem eventuell vorhandene Schwermetalle herausgefiltert werden.

Der Ursprung des Fischöls variiert je nach Verfügbarkeit. Folgende Arten kommen laut Europäischem Arzneibuch für unsere Kapseln in Frage:

- Engraulidae = Sardellen
- Carangidae = Stachelmakrelen
- Clupeidae = Heringe
- Osmeridae = Stinte
- Ammodytidae = Sandaale

Antioxidationsmittel Omega-3
Bei den Omega-3-Fettsäure-Kapseln werden natürliche Tocopherole (Vitamin E und dessen Derivate) als Antioxidationsmittel eingesetzt. Die Kapseln sind frei von Schwermetallen, Konservierungsmitteln und Jod.

Totox Wert
Unser Totoxwert liegt bei **13,2** (Sollwert unter 26).
Der TOTOX-Wert (total oxidation) beurteilt den Gesamtoxidations-Wert und vermittelt ein noch klareres Gesamtbild des Frischegrads des Öls. Die TOTOX-Zahl wird anhand der Peroxid-Zahl (POZ) und der Anisidin-Zahl (AnZ) berechnet (Totox = AnZ + 2 · POZ) und sollte nicht über 26 liegen.

Nährwertangaben Omega-3-Fettsäure Kapseln	pro 100g	Tagesration 7 Kapseln = 4,85 g
Brennwert in kJ	3039	147,7
Brennwert in kcal	737	35,7
Fett in g	72	3,5
davon gesättigte Fettsäuren in g	18,8	0,91
davon einfach ungesättigte Fettsäuren in g	16,3	0,79
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren in g	29,4	1,43
Kohlenhydrate in g	7,1	0,35
davon Zucker in g	0,0	0,0
Protein in g	17,8	0,87
Salz in g	0,3	0,01
Omega-3-Fettsäuren in mg	21645	1050
davon EPA[1] in mg	10825	525
davon DHA[2] in mg	7217	350

[1] EPA = Eicosapentaensäure = essentielle Fettsäuren
[2] DHA = Docosahexaensäure = essentielle Fettsäuren

Wir unterstützen COOL EARTH

Die empfohlene Tagesdosis darf nicht überschritten werden. Nahrungsergänzungsmittel sind kein Ersatz für eine ausgewogene, abwechslungsreiche Ernährung und für eine gesunde Lebensweise. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

