

ДОКЛАД ЗА АНАЛИЗ / ANALYSIS REPORT

Концентрирано рибено масло от дива треска
 Concentrated Cod liver oil

Наименование на продукта Product name	Рибено масло Cod liver oil
--	-------------------------------

Съдържание Ingredients:	Пречистено, концентрирано масло от черен дроб на треска Purified, concentrated cod liver oil
Произход Origin	Норвегия Norway

Относителна плътност Specific gravity (20 degree C)	0,933
Показател на пречупване Refractive index	1,483
Киселинност Acid value	0.13
Периоксиди Peroxide value	Отговаря Complies
Йод Iodine value	196
Стойност на осапуняване Saponification value	192
Неомилима материя Unsaponifiable matter	1,20%

Състав на мастни киселини / Fatty Acids composition

Име / Name	Символ / Symbol	%
Лауринова киселина Lauric acid	12:0	0,2
Миристинова киселина Myristic acid	14:0	7,3%
Миристолова киселина Myristoleic acid	14:1	< 0,1
Пентадеканова киселина Pentadecane acid	15:1	0,5
Палмитинвова киселина Palmitic acid	16:0	16,6
Палмитолеинова киселина Pamitoleic acid	16:1	8,4
Маргаринова киселина Margaric acid	17:1	0,5
Стеаринова киселина Stearic acid	18:0	3,6
Олеинова киселина	18:1	12,5

Oleic acid		
Линолова киселина Linoleic acid	18:2	1,3
Линоленова киселина Linolenic acid	18:3	1,1
Гадолова киселина Gadoleic acid	20:1	1,7
Ейкозодиенова киселина Eicosadienoic acid	20:2	0,2
Ейкозодиенова киселина Eicosanedienoic acid	20:3	0,2
Ейкозатетраеновата киселина Eicosanetetraenoic acid	20:4	1,0
Арахидонова киселина Arachidonic acid	20:4	0,8
Ейкозапентаенова киселина Eicosapentaenoic acid (EPA)	20:5	18,7%
Бехенова киселина Behenic acid	22:0	0,2
Ерукова киселина Erucic acid	22:1	0,6
Докозатетраенова киселина Docosatetraenoic acid	22:4	0,9
Докозапентаенова киселина Docosapentaenoic acid (DPA)	22:5	2,4%
Докозахексаенова киселина Docosahexaenoic acid (DHA)	22:6	12,9
Лигноцеронова киселина Lignoceric acid	24:0	< 0,1
Общо омега 3 мастни киселини Total omega 3 fatty acid		39,4%

Съдържание на витамини / Vitamin content	IU / g
Vitamin A	1019
Vitamin D3	102

Пестициди / Pesticides	Регламент / Regulation	Стойност / Value
Хлорорганични пестициди Organochloropesticides	RHmV	Отговаря Complies
Фосфорорганични пестициди Organophosphoruspesticides	RHmV	Отговаря Complies
Токсафен Toxaphene	RHmV	Отговаря Complies

Полихлорирани бифенили / Polychlorinated biphenyls	mg/ kg
28	< 0,02
52	< 0,02
101	< 0,02
138	< 0,02
153	< 0,02
180	< 0,02

Тежки метали / Heavy metals	mg/ kg
Арсеник Arsenic	< 0,04
Олово Lead	< 0,02
Кадмий Cadmium	< 0,01
Живак Mercury	< 0,01

This product in question is not affected by the GMO problem. Therefore this product does not need to be labelled regarding any genetic modification as per the new GMO regulations 1829/2003 and 1830/2003.

According to all relevant requirements in terms of unwanted substances in food, like residues of pesticides and other contaminants, compliance is given by an appropriate and risk-based monitoring plan. This plan is regular monitored and adjusted, if necessary.

Computer edited certificate - valid without signature

Стойностите в този доклад са в резултат на протокол за изпитване от акредитирана лаборатория. Посочените стойности могат да служат само за информационни цели.