

Referenties:

1. Leong-Perng Chan, Tung-Wen Yen, Ya-Ping Tseng, Tina Yuen, Michael Yuen, Hywel Yuen, Chia-Hua Liang. The impact of oral sea-buckthorn oil on skin, blood markers, ocular, and vaginal health: A randomized control trial, Journal of Functional Foods, Volume 112, 2024, 105973, ISSN 1756-4646, <https://doi.org/10.1016/j.jff.2023.105973>.
2. Solà Marsiñach M, Cuenca AP. The impact of sea buckthorn oil fatty acids on human health. Lipids Health Dis. 2019 Jun 22;18(1):145. doi: 10.1186/s12944-019-1065-9. PMID: 31228942; PMCID: PMC6589177.
3. Wang Z, Zhao F, Wei P, Chai X, Hou G, Meng Q. Phytochemistry, health benefits, and food applications of sea buckthorn (*Hippophae rhamnoides* L.): A comprehensive review. Front Nutr. 2022 Dec 6;9:1036295. doi: 10.3389/fnut.2022.1036295. PMID: 36562043; PMCID: PMC9763470.
4. Gęgotek A, Jastrząb A, Jarocka-Karpowicz I, Muszyńska M, Skrzydlewska E. The Effect of Sea Buckthorn (*Hippophae rhamnoides* L.) Seed Oil on UV-Induced Changes in Lipid Metabolism of Human Skin Cells. Antioxidants (Basel). 2018 Aug 23;7(9):110. doi: 10.3390/antiox7090110. PMID: 30142919; PMCID: PMC6162715.
5. Ren R, Li N, Su C, Wang Y, Zhao X, Yang L, Li Y, Zhang B, Chen J, Ma X. The bioactive components as well as the nutritional and health effects of sea buckthorn. RSC Adv. 2020 Dec 17;10(73):44654-44671. doi: 10.1039/d0ra06488b. PMID: 35516250; PMCID: PMC9058667.
6. Kimura Y, Mori D, Imada T, Izuta Y, Shibuya M, Sakaguchi H, Oonishi E, Okada N, Matsumoto K, Tsubota K. Restoration of Tear Secretion in a Murine Dry Eye Model by Oral Administration of Palmitoleic Acid. Nutrients. 2017 Apr 5;9(4):364. doi: 10.3390/nu9040364. PMID: 28379171; PMCID: PMC5409703.
7. Mihal M, Roychoudhury S, Sirotkin AV, Kolesarova A. Sea buckthorn, its bioactive constituents, and mechanism of action: potential application in female reproduction. Front Endocrinol (Lausanne). 2023 Nov 7;14:1244300. doi: 10.3389/fendo.2023.1244300. PMID: 38027169; PMCID: PMC10662087. Vivek Vashishtha, Kalpana Barhwal, Ashish Kumar, Sunil Kumar Hota, Om Prakash Chaurasia, Bhuvnesh Kumar. Effect of seabuckthorn seed oil in reducing cardiovascular risk factors: A longitudinal controlled trial on hypertensive subjects, Clinical Nutrition, Volume 36, Issue 5, 2017, Pages 1231-1238, ISSN 0261-5614, <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2016.07.013>.

Platinum **Olie**

transparantiefiche **Duindoornolie Platinum**



transparantiefiche

Duindoornolie Platinum



- **Verzacht een droge huid van binnenuit**
- **Draagt bij tot:**
 - normale slijmvliezen, zoals van de ogen, mond en vagina
 - het behoud van een normale huid, normale slijmvliezen en een normaal gezichtsvermogen
 - de bescherming van huid- en slijmvliescellen tegen oxidatieve stress

OMEGIA™ DUINDOORNOLIE

- **Bron:** vruchten van Hippophae rhamnoides met inbegrip van de zaden
- **Kwaliteit:**
 - verkregen via 'superkritische', koude CO²-extractie met als doel de onverzadigde vetzuren en de vitaminen erin te vrijwaren van oxidatie
 - OMEGIA™: waarmee een klinische studie werd verricht om de impact op huid, oog- en vaginale gezondheid te bewijzen¹
- **Werking en claims:**
 - duindoornolie is in de eerste plaats rijk aan 'omega-7-vetzuren', met als belangrijkste vetzuur palmitoleïnezuur, gekend zijn omwille van zijn bijdrage tot de hydratatie van de huid en van de slijmvliezen van mond, ogen en vagina
 - duindoornolie bevat deze omega-7-vetzuren bovendien in een natuurlijke synergie met omega-3- en omega-9 vetzuren, die ook bijdragen tot de hydratatie van huid en slijmvliezen
 - duindoornolie is verder ook een betekenisvolle bron van bètacaroteen of provitamine A, dat na omzetting tot vitamine A, bijdraagt tot het behoud van een normale huid, normale slijmvliezen en een normaal gezichtsvermogen
 - duindoornolie is ten slotte ook een betekenisvolle bron van vitamine E dat als antioxidans bijdraagt tot de bescherming van de huid en de slijmvliezen
- **Overige wetenschappelijke onderbouwing:** referenties 2-7
- **Dagdos:** 2000 mg (4 V-softgels/dag); na 4 à 6 weken: 1000 mg (2 V-softgels/dag)

Actief ingrediënt per 4 vegetarische softgels:

2000 mg Duindoornolie (Hippophae rhamnoides) (Omegia™), met:

- min. 600 mg omega-7-vetzuren (palmitoleïnezuur)
- min. 360 mg omega-9-vetzuren (oleïnezuur)
- min. 260 mg omega-3-vetzuren (alfalinoleenzuur)
- 3,6 mg bètacaroteen (= 300 mcg RE Vitamine A, 38 % RI*1)
- 10,4 mg vitamine E (86 % RI*)

*RI = Referentie-inname

Ingrediënten:

Duindoornolie, capsulewand (gemodificeerd zetmeel, glycerine)

Gebruik:

aanvangsdosis: 4 softgels per dag, te verdelen over 2 of 3 maaltijden en in te nemen met een glas water. Na 4 à 6 weken: onderhoudsdosis van 2 softgels per dag.

Inhoud:

150 V-softgels

NUT_PL_AS 47/545

CLEAN LABEL

Hoe DUINDOORNOLIE PLATINUM combineren voor meer succes?

- het behoud van een soepele en elastische huid: met COLLAGEN PLATINUM en/of met HYALURONZUUR PLATINUM en/of OMEGA-3 PLATINUM VISOLIE of OMEGA-3 PLATINUM ALGENOLIE en/of ASTAXANTHINE PLATINUM en/of SILICIUM PLATINUM
- voor het behoud van een normale conditie van de vaginale slijmvliezen tijdens de menopauze: met MENOTON en/of OPC PLATINUM en/of OMEGA-3 PLATINUM VISOLIE of OMEGA-3 PLATINUM ALGENOLIE
- voor het verlichten van droge ogen: met OPC PLATINUM en/of OMEGA-3 PLATINUM VISOLIE of OMEGA-3 PLATINUM ALGENOLIE en/of ASTAXANTHINE PLATINUM en/of OGUTON FORTE en/of CHLORELLA PLATINUM
- voor het verlichten van droge mond: met OMEGA-3 PLATINUM VISOLIE of OMEGA-3 PLATINUM ALGENOLIE en/of GEMBER PLATINUM en/of ALOE VERA JUICE PLATINUM