

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la
Propriété Intellectuelle
Bureau international



(10) Numéro de publication internationale
WO 2023/198557 A1

(43) Date de la publication internationale
19 octobre 2023 (19.10.2023)

WIPO | PCT

(51) Classification internationale des brevets :

A23D 9/007 (2006.01) A23L 33/155 (2016.01)
A23L 33/115 (2016.01)

SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,
GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/EP2023/058995

Publiée:

— avec rapport de recherche internationale (Art. 21(3))

(22) Date de dépôt international :

05 avril 2023 (05.04.2023)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

FR2203409 13 avril 2022 (13.04.2022) FR

(71) Déposant : NUTRI'EARTH [FR/FR] ; 1 rue du Min,
59160 Lomme (FR).

(72) Inventeurs : DEFRIZE, Jérémy ; 22 rue Pierre Rommes,
Apt 114 - Bâtiment A2, 59320 Hallennes les Haubourdin
(FR). DORMIGNY, Thomas ; 44 avenue de la Libéra-
tion, 62410 Meurchin (FR). DESTAILLEUR, Charles-
Antoine ; 1329 rue du fief, 62840 Sailly sur La Lys (FR).

(74) Mandataire : RVDB ; 85 place Marmottan, BP 30247,
62405 Béthune cedex (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AO,
AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA,
CH, CL, CN, CO, CR, CU, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN,
HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG,
KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY,
MA, MD, MG, MK, MN, MU, MW, MX, MY, MZ, NA,
NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO,
RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH,
TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS,
ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection régionale disponible) : ARIPO (BW, CV, GH,
GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ,
TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU,
TJ, TM), européen (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV,
MC, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK,

(54) Title: DIETARY OILY COMPOSITION CONTAINING 7-DEHYDROCHOLESTEROL, PREVITAMIN D3 AND VITAMIN D3 - ASSOCIATED PRODUCTS

(54) Titre : COMPOSITION HUILEUSE ALIMENTAIRE CONTENANT DU 7-DESHYDROCHOLESTEROL, DE LA PREVITAMINE D3 ET DE LA VITAMINE D3 - PRODUITS ASSOCIES

(57) Abstract: The present invention relates to a dietary oily composition containing vitamin D3, 7-dehydrocholesterol and provitamin D3. Characteristically, according to the invention, it contains a mass of 7-dehydrocholesterol per 100 g of composition equal to or greater than 5 mg; 10 mg, 15 mg, 20 mg; 21 mg; 22 mg; 23 mg; 23.5 mg, 24 mg, 24.5 mg, 25 mg.

(57) Abrégé : La présente invention concerne une composition huileuse alimentaire contenant de la vitamine D3, du 7-déshydrocholestérol et de la provitamine D3. De manière caractéristique, selon l'invention, elle contient une masse de 7-déshydrocholestérol pour 100g de composition égale ou supérieure à 5mg; 10mg, 15 mg, 20mg; 21mg; 22mg; 23mg; 23,5mg, 24mg, 24,5mg, 25mg.



WO 2023/198557 A1