

commission du codex alimentarius



ORGANISATION DES NATIONS
UNIES POUR L'ALIMENTATION
ET L'AGRICULTURE

ORGANISATION
MONDIALE
DE LA SANTÉ



BUREAU CONJOINT: Viale delle Terme di Caracalla 00100 ROME Tél: +39 06 57051 www.codexalimentarius.net Email: codex@fao.org Facsimile: 39 06 5705 4593

Point 5 de l'Ordre du jour

CX/FO 03/5-Add.1

PROGRAMME MIXTE FAO/OMS SUR LES NORMES ALIMENTAIRES

COMITÉ DU CODEX SUR LES MATIÈRES GRASSES ET LES HUILES

Dix-huitième Session

Londres, Royaume Uni, 3 – 7 février 2003

AVANT-PROJET D'AMENDEMENT DE LA NORME POUR LES HUILES VÉGÉTALES AYANT UN NOM SPÉCIFIQUE (Super-Oléine de Palme et Huile de Tournesol à Teneur Moyenne en Acide Oléique, Inclusion de nouvelles données dans le Tableau 3 et le Tableau 4 de la Norme)

COMMENTAIRES À L'ÉTAPE 3

Les commentaires suivants ont été reçus de la part du Brésil, de la Malaisie en réponse à la CL 2002/23-FO et à la CL 2002/47-FO.

BRÉSIL

En ce qui concerne l'huile de tournesol à teneur moyenne en acide oléique, le Brésil ne fait pas de commentaires sur la composition en acides gras, les caractéristiques chimiques et physiques et les caractéristiques relatives à l'identité à cause de la non-existence d'une production de cette huile dans ce pays.

MALAISIE

DONNÉES SUR LE DÉMÉTHYLSTÉROL ET LES TOCOPHÉROLS/TOCOTRIÉNOLS POUR L'OLÉINE DE PALME ET LA STÉARINE DE PALME, À INCLURE DANS LES TABLEAUX 3 ET 4

Tableau 3 : Taux de déméthylstérols dans les huiles végétales brutes à partir d'échantillons authentiques exprimés en pourcentages des stérols totaux

	OLÉINE DE PALME	Stéarine de palme
Cholestérol	2.6 – 7.0	2.5 – 5.0
Brassicastérol	ND	ND
Campestérol	12.5 – 39.0	15.0 – 26.0
Stigmastérol	7.0 – 18.9	9.0 – 15.0
Bêta-sitostérol	45.0 – 71.0	50.0 – 60.0
Delta-5-avénastérol	ND – 3.0	ND – 3.0
Delta-7-stigmastérol	ND – 3.0	ND – 3.0
Delta-7-avénastérol	ND – 6.0	ND – 3.0
Autres	ND – 10.4	ND – 5.0
Stérols totaux (mg/kg)	270 – 800	250 - 500

Tableau 4 : Taux de tocophérols et de tocotriénols dans les huiles végétales brutes à partir d'échantillons authentiques (mg/kg).

	Oléine de palme	Stéarine de palme
Alpha-tocophérol	30 – 280	ND – 100
Bêta-tocophérol	ND – 250	ND – 50
Gamma-tocophérol	ND – 100	ND – 50
Delta-tocophérol	ND – 100	ND – 50
Alpha-tocotriénol	50 – 500	20 – 150
Gamma-tocotriénol	20 – 700	10 – 500
Delta-tocotriénol	40 – 120	5 – 150
Total	300 – 1800	100 - 700