

Nom du produit:

Code produit :

Lot :

Date de durabilité minimale:

CO2-to extrait de graines d'onagre

CO310

832022

08/2027

Données générales d'identification

Paramètre	Valeur
Couleur du produit	Ambré, Jaune
Pays d'origine	Chine, Allemagne
Odeur	Caractéristique
Aspect à 20 °C	Solution huileuse

Paramètres analytiques

Paramètre	Valeur	Plage
Aflatoxine B1 (ppb)	< 0,01	
Aflatoxines B1, B2, G1, G2 (ppb)	< 0,01	
Activité de l'eau (a_w)	0,678	<0,7
Benzo[a]pyrène, C20H12 (ppm)	Conforme	<0,002
Campesterol (%)	0,06	
Teneur totale en acides gras mono-insaturés (%)	7,7	
Teneur totale en acides gras saturés (%)	8,4	
Teneur totale en acides gras polyinsaturés (%)	83,9	
Indice d'acide (mg KOH/g)	5,9	<12
Indice d'ester (mg KOH/g)	184	170-200
Indice de réfraction à 20 °C	1,4774	1,4760-1,4810
Matière insaponifiable (%)	2,3	0,5-4
Teneur en eau (%)	0,21	
Ochratoxin A (ppb)	0,6	
Indice de peroxyde (meq O2/kg)	6,8	<15
Indice de saponification (mg KOH/g)	190	170-200

Nom du produit:	CO2-to extrait de graines d'onagre
Code produit :	CO310
Lot :	832022
Date de durabilité minimale:	08/2027

Paramètres analytiques		
Paramètre	Valeur	Plage
Sitosterol (%)	0,67	
Densité spécifique à 20 °C (g/cm3)	0,9311	0,910-0,940
Stérols totaux (en sitostérol) (%)	1,0	
Stigmasterol (%)	0,001	
Somme du benzo(a)pyrène, du benz(a)anthracène, du benzo(b)fluoranthène et du chrysène (ppm)	Conforme	<0,010

Profil des acides gras		
Paramètre	Valeur	Plage
Acide alpha-linolénique C18:3	0,16	
Acide arachidique C20:0	0,32	
Acide béhénique C22:0	0,039	<2
Acide érucique C22:1	0	<0,1
Acide gamma-linolénique C18:3	8,5	8-13
Acide linoléique C18:2	75,2	65-78
Acide nervonique C24:1	0	
Acide oléique C18:1	6,9	4-12
Acide palmitoléique C16:1	0,049	
Acide palmitique C16:0	6,3	4-10
Acide stéarique C18:0	1,8	<4
Acide vaccénique C18:1	0,66	

Toutes les données et informations mentionnées ci-dessus sont issues du certificat fourni par le fabricant. Ce certificat confirme que le produit est conforme à tous les paramètres qualitatifs spécifiés et aux exigences réglementaires.

Le document est signé au moyen d'une signature électronique qualifiée, qui a le même effet juridique qu'une

Nom du produit:	CO2-to extrait de graines d'onagre
Code produit :	CO310
Lot :	832022
Date de durabilité minimale:	08/2027

signature manuscrite.