

Indice

Pagina

1	SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE.....	1
2	RIFERIMENTI NORMATIVI.....	1
3	TERMINI E DEFINIZIONI.....	2
4	CARATTERISTICHE.....	2
	BIBLIOGRAFIA	6

QUESTO DOCUMENTO È UNA PREVIEW. RIPRODUZIONE VIETATA

1 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

La presente norma stabilisce le caratteristiche e i metodi di analisi dell'olio di cartamo raffinato, ottenuto dai semi di *Carthamus tinctorius* L. ad alto contenuto di acido oleico, ad uso alimentare.

2 RIFERIMENTI NORMATIVI

La presente norma rimanda, mediante riferimenti datati e non, a disposizioni contenute in altre pubblicazioni. Tali riferimenti normativi sono citati nei punti appropriati del testo e sono di seguito elencati. Per quanto riguarda i riferimenti datati, successive modifiche o revisioni apportate a dette pubblicazioni valgono unicamente se introdotte nella presente norma come aggiornamento o revisione. Per i riferimenti non datati vale l'ultima edizione della pubblicazione alla quale si fa riferimento (compresi gli aggiornamenti).

UNI EN ISO 660, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del numero di acidità e dell'acidità*

UNI EN ISO 662, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del contenuto di umidità e di sostanze volatili*

UNI EN ISO 663, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del contenuto di impurità insolubili*

UNI EN ISO 3596, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione della sostanza insaponificabile - Metodo per estrazione con dietiletere*

UNI EN ISO 3657, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del numero di Saponificazione*

UNI EN ISO 3960, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del numero di perossidi - Determinazione iodometrica con ricerca (visiva) del punto finale*

UNI EN ISO 3961, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del numero di Iodio*

UNI EN ISO 6320, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione dell'indice di Rifrazione*

UNI EN ISO 6883, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione della massa convenzionale per volume (peso litro in aria)*

UNI EN ISO 8294, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del contenuto di rame, ferro e nichel - Metodo per spettrometria di assorbimento atomico con forno di grafite*

UNI EN ISO 9832, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del contenuto in esano tecnico residuo*

UNI EN ISO 12193, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione del contenuto di piombo - Metodo per spettrometria di assorbimento atomico con forno di grafite*

UNI EN ISO 12966 (tutte le parti), *Oli e grassi animali e vegetali - Gas cromatografia di esteri metilici di acidi grassi*

UNI EN ISO 12228-1, *Determinazione del contenuto di steroli individuali e totali - Metodo gascromatografico - Parte 1: Oli e grassi animali e Vegetali*

UNI EN ISO 18609, *Oli e grassi animali e vegetali - Determinazione della sostanza insaponificabile - Metodo per estrazione con esano*

UNI/TS 11825, *Oli e grassi vegetali - Determinazione dei Tocoferoli e Tocotrienoli mediante cromatografia liquida ad alta pressione in fase inversa (RP-HPLC) e detector fluorimetrico*

ISO 9936, *Animal and vegetable fats and oils - Determination of tocopherols and tocotrienols*

ISO 18301, *Animal and vegetable fats and oils - Determination of conventional mass per volume (litre weight in air) - Oscillating U-tube method*