

PRODUKTSPECIFIKATION RICINOLJA EKO

RICINOLJA kallpressad ekologisk. För användning som kosmetisk råvara.
Från ekologiskt jordbruk enligt EG 834/2007, certifierad IONC/COSMOS av tillverkaren

Beskrivning

100% Ricinolja. Certifierad ekologisk, utan tillsatser, framställd genom mekanisk kallpressning och filtrering.
Ursprung: Indien

INCI: Ricinus Communis Seed Oil
CAS: 8001-79-4
EINECS: 232-293-9

Egenskaper

Utseende: Färglös till svagt gul
Doft: Karaktäristisk
Konsistens: trögflytande

Kemiska och fysiska egenskaper/data

Syratal	mg KOH/g	max 4.0
Peroxidvärde	meq O ₂	max 10.0
Relativ densitet (20°C)		0.940 - 0.970
Brytningsindex (20°C)		1.475 - 1.482
Jodtal	g I ₂ /100g	78-95
Förtvålningstal	mg KOH/g	min. 160

Sammansättning av fettsyror

C16:0 Palmitinsyra	%	< 2.5
C18:0 Stearinsyra	%	< 2.5
C18:1 Oljesyra	%	2.5 - 6.0
C18:1 Ricinolsyra	%	85.0 - 92.0
C18:2 Linolsyra	%	72.5 - 7.0
C18:3 Linolensyra	%	< 1.0
C20:1 Gadoljesyra	%	< 1.0

Allergener

Producerad av oblandat råmaterial.
Innehåller enligt tillverkaren inget animaliskt protein och mindre än 1mg/kg främmande protein.

GMO

Enligt tillverkaren GMO-fri i enlighet med EG 834/2007

Ej djurtestad – BSE/TSE – vegansk:

Produkten är inte testad på djur och tillverkad av vegetabiliska råvaror. Den är därför vegansk och innebär ingen risk för BSE/TSE

Nanoteknologi – Strålbehandling – CMR-ämnen

Denna produkt har inte bestrålats och innehåller varken nanopartiklar eller ämnen som är cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska (CMR-ämnen).

Föroreningar och restämnen

HCN (vätecyanid) <10 ppm

- enligt BNN:s riktvärden för bekämpningsmedel
- i enlighet med alla gällande EU-förordningar för livsmedel och kosmetika

Lagring/hållbarhet:

Lagring: Kallt och torrt, skyddat från ljus. Väl försluten i full behållare

Hållbarhet: Minst 12 månader i originalförpackning

Beroende på förutsättningar i jordbruk kan ovanstående värden vara föremål för naturliga variationer.
Produktinformationen frångår inte köparen dennes skyldigheter och ansvar för hantering och tillverkning.

Organic Makers