

SCHEDA TECNICA

**Prodotto: ELEUTEROCOCCO RADICE TINTURA MADRE D/E 1:10 (57°)
EELTSETM57**

Droga utilizzata e nome botanico	Radici di <i>Eleutherococcus senticosus</i> Max., <i>Araliaceae</i>
Nome INCI	<i>Eleutherococcus (acanthopanax) senticosus</i> , AQUA, Alcohol
Numero CAS	92346-80-0, 7732-18-5, 64-17-5
Numero EINECS / ELINCS	296-164-8, 231712, 2005786
Famiglia botanica	<i>Araliaceae</i>
Origine della pianta	Asia, Siberia
Origine dell'estratto	Italia
Parte della pianta utilizzata	Radici
Sostanze attive e principali della pianta ed eventuale relativo titolo	Triterpeni: ginsenosidi, eleuteroside A (daucosterolo, glucoside del β -sitosterolo) eleuteroside C (etilgalattoside) eleuterosidi I,K,L,M (derivati dell'acido oleanolico), eleuteroside B (isofrassidina). Lignani: siringaresinolo. TLC (identificazione)
Marker biologico	Utile alla memoria ed alla normali fusnzioni cognitive
Finalità fisiologiche e salutistiche	Per questo estratto naturale di origine vegetale non sono disponibili dati sperimentali di tossicità acuta, per similitudine con estratti chimicamente analoghi si ipotizza un moderato livello di tossicità.
Dati tossicologici	Metalli pesanti: < 10 ppm di cui Pb <3 ppm, Cd <1 ppm, Hg <0,1 ppm (<i>assorbimento atomico</i>) Pesticidi: conforme al Reg.CEE 839/2008
Contaminanti	Sebbene non siano stati rilevati in maniera sistematica, in caso di assunzioni elevate e per lunghi periodi, si sono riscontrati: insonnia, nervosismo, tachicardia e aumento del tempo di coagulazione del sangue.
Controindicazioni, avvertenze	Non sono disponibili informazioni che permettono di stabilire le precauzioni di carattere generale o precauzioni specifiche concernenti interazioni con farmaci e con tests di laboratorio, gli effetti teratogeni o non teratogeni in gravidanza, l'allattamento o l'uso pediatrico. Questa nota illustrativa non vuole sostituirsi al parere medico, che va comunque consultato all'insorgenza di un qualsiasi sintomo .
Eventuali note particolari	Assenti
Conservanti	Assenti
Antiossidanti	Assenti
Residui antiparassitari	Prodotto da droghe conformi al Reg.CEE 839/2008
Conservazione	In luogo fresco, asciutto e ventilato, al riparo dalla luce, nei contenitori originali, ben chiusi, o in contenitori di plastica inerte
Scadenza	5 anni dalla data di produzione
Note	Prodotto da piante non OGM – Esente da Glutine – Prodotto non irradiato

SCHEDA TECNICA

**Prodotto: ELEUTEROCOCCO RADICE TINTURA MADRE D/E 1:10 (57°)
EELTSETM57**

SPECIFICHE TECNICHE

Aspetto	Liquido di colore brunoastro
Odore	Caratteristico
Identificazione	TLC
Rapporto D/E	1:10
Grado alcolico	53% - 57% v/v
Densità	0,950 – 0,980 g/ml
Residuo secco	≤ 6,0%

DATI MICROBIOLOGICI*

Batteri aerobi	≤ 10.000 ufc/g
Muffe/lieviti	≤ 100 ufc/g
Enterobacteriaceae	≤ 100 ufc/g
E coli (in 1 g)	assenti
Salmonella (in 10 g)	assenti
Aflatossine totali (B1,B2,G1,G2)	< 10 ppb
Aflatossina B1	< 5 ppb

* il limite massimo accettabile indicato deve essere interpretato come "2 x valore indicato" (vedi capitolo 2.6.12, Contaminazione microbica dei prodotti non obbligatoriamente sterili, della vigente Eur. Ph.

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE, VALIDA ANCHE SE NON FIRMATA

MODULO ALLERGENI		
Nome del Cliente:	A.C.E.F. SpA	
Nome del prodotto:	Eleuterococco radice tintura madre D/ E 1:10 (57°)	
Composizione (formulazione del prodotto completa di additivi e coadiuvanti):	Eleutherococcus (Acanthopanax) senticosus radici Etanolo Acqua	
ALLERGENI PRINCIPALI	PRESENZA (SI / NO)	QUANTITA' (ppm) in caso di presenza
Anidride solforosa e Solfiti in concentrazioni superiori a 10 ppm o 10 mg / kg espressi come SO ₂	NO	
Arachidi e prodotti a base di arachidi (incluso l'olio)	NO	
Nocciole (<i>Corylus avellana</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Noci comuni (<i>Juglans regia</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Noci di acagiù (<i>Anacardium occidentale</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Noci del Brasile (<i>Bertholletia excelsa</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Noci Pecan (<i>Carya illinoensis</i> (Wangenh) K. Koch) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Noci del Queensland (<i>Macadamia ternifolia</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Pistacchi (<i>Pistacia vera</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Pinoli (incluso l'olio)	NO	
Castagne (incluso l'olio)	NO	
Mandorle (<i>Amigdalus communis</i>) (incluso l'olio e gli aromi derivati)	NO	
Uova e prodotti a base di uova	NO	
Lisozima prodotto da uova	NO	
Albumina prodotta da uova	NO	
Crostacei e prodotti a base di crostacei	NO	
Pesce e prodotti a base di pesce (compresa gelatina e colla)	NO	
Molluschi (e prodotti derivati)	NO	
Soia e prodotti a base di soia (compresa Lecitina)	NO	
Seguenti prodotti derivati dalla soia:		
§ Olio e grasso di soia raffinato	NO	
§ Tocoferoli misti naturali (E306)	NO	
§ D-alfa tocoferolo naturale a base di soia (incluso acetato e succinato)	NO	
§ Oli vegetali da fitosteroli e loro esteri a base di soia	NO	
§ Estere di stanolo da steroli vegetali di olio a base di soia	NO	
Glutine (specificare la quantità) della seguente origine:	NO	
§ Frumento	NO	
§ Kamut®	NO	
§ Segale	NO	
§ Orzo	NO	
§ Avena	NO	
§ Farro	NO	
§ Ceppi ibridati e prodotto derivati	NO	
Sciroppo di glucosio a base di grano (compreso destrosio)	NO	
Maltodestrine a base di grano	NO	

Sciroppo di glucosio a base di orzo	NO	
Cereali per la distillazione dell'alcool	NO	
Latte	NO	
Prodotti a base di latte compreso lattosio e caseina (specificare la quantità)	NO	
Siero di latte per distillazione alcoolica	NO	
Lactitolo	NO	
Sesamo e prodotti a base di sesamo (incluso l'olio)	NO	
Lupino (lat. <i>lupinus</i>) e prodotti a base di lupino	NO	
Sedano e prodotti a base di sedano (incluso olio e l'oleoresina da semi)	NO	
Senape e prodotti a base di senape (incluso l'olio e l'oleoresina da semi)	NO	

NON ESISTE NESSUN RISCHIO DI CROSS CONTAMINATION NEI NOSTRI PRODOTTI
 Nel caso in cui vi siano variazioni di formulazione e/o di processo daremo immediate informazioni

DATA	POSIZIONE	FIRMA DELLA PERSONA RESPONSABILE
Marzo 2011		COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE, VALIDA ANCHE SE NON FIRMATA