



distribuito da:  
**ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.**  
azienda fondata nel 1892  
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)  
Tel. 010.650.29.41  
[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

## SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **CANFORA NATURALE DAB-EP**

NOME INCI	Camphor
NOME INCI USA	Camphor
CAS	464-49-3 / 76-22-2
EINECS / ELINCS	200-355-2
FORMULA	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O
PESO MOLECOLARE	152.24

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Aspetto	Ph.Eur.	Polvere cristallina o masse cristalline friabili, di colore bianco o quasi bianco, molto volatile anche a temperatura ambiente.	
Solubilità	Ph.Eur.	Poco solubile in acqua, molto solubile in etanolo (96 per cento) e in etere di petrolio, solubile in oli grassi, molto poco solubile in glicerolo	
<i>Identificazione</i>			
- Identificazione A	Ph.Eur. - DAB	Conforme al test Rotazione Ottica	
- Identificazione C (IR)	Ph.Eur. - DAB	Positiva	
Aspetto della soluzione	Ph.Eur.	Chiara ed incolore	
Acidità o alcalinità	Ph.Eur.	Conforme al test	
<i>Sostanze Correlate</i>			
- Sostanze correlate			
- - Borneolo	Ph.Eur.	<= 2,0 %	
- - Altre impurezze singole	Ph.Eur.	<= 0,5 %	
- - Somma di altre impurezze	Ph.Eur.	<= 4,0 %	
Rotazione ottica specifica	Ph.Eur.	40,0 - 43,0	°
Acqua	Ph.Eur.	Conforme al test	
Alogeni	Ph.Eur.	<=100	ppm
Residuo all'evaporazione	Ph.Eur.	<=0,05	%
* Titolo area %	Ph.Eur.	>=96,00	%
Revisione Capitolato		2	
Data Approvazione		14/04/2016	

\* saggi non obbligatori

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati



distribuito da:  
**ANDREA GALLO DI LUIGI S. r. l.**  
azienda fondata nel 1892  
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)  
Tel. 010.650.29.41  
[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

## SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **CANFORA NATURALE DAB-EP**

Solventi residui (linee guida CPMP/ICH/283/95):

Canfora naturale è esente da residui di solvente secondo le Linee guida EMEA (European Medicines Agency) e le linee guida ICH Q3C.

I prodotti usati per la fabbricazione della canfora naturale non contengono, e non sono derivati ??da materiali specifici a rischio (SRM), come definito decisione della Commissione europea 2001 / 1326 // CE.

Inoltre, non sono materiali di origine animale o ingredienti derivati ??da materiali di origine animale sono utilizzati per la fabbricazione di Canfora naturale.

Per prova a regolazione e riduttori CE n. 1829/2003 del 22 settembre, relativo agli alimenti e mangimi geneticamente modificati e del regolamento CE n. 1830/2003 concernente la tracciabilità e l'etichettatura di organismi geneticamente modificati, la tracciabilità di prodotti alimentari e mangimi ottenuti da organismi geneticamente modificati (entrambi pubblicati nella GU L 268 del 18 ottobre 2003) si attesta al meglio delle nostre conoscenze e convinzioni, che il nostro prodotto naturale canfora non rientra nell'ambito di applicazione delle due norme appena richiamate, cioè non è stato prodotto da organismi geneticamente modificati e non contengono sostanze geneticamente modificate .

Refer alla Direttiva 1999/2/CE del Parlamento europeo sul ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri concernenti gli alimenti ei loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti e 1999/3/CE del Parlamento europeo sulla costituzione di un elenco comunitario di alimenti ei loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti naturali canfora non è trattato con radiazioni ionizzanti.

Usi e applicazione:

Farmaceutico e cosmetico

RESIDUAL SOLVENT (GUIDELINE CPMP/ICH/283/95):

Camphor natural is free from solvent residues according to the EMEA (European Medicines Agency) Guidelines and the ICH Guideline Q3C.

Products used for the manufacture of Camphor natural do not contain, and are not derived from, Specified Risk Materials (SRM) as defined in European Commission Decision 2001/1326//EC.

In addition, no animal material or ingredients derived from animal material are used for the manufacture of Camphor natural.

Referring to Regulation EC No 1829/2003 of 22nd September on genetically modified food and feed and Regulation EC No 1830/2003 concerning the traceability and labelling of genetically modified organisms and traceability of food and feed products produced from genetically modified organisms ( both published in OJ L 268 of 18th October 2003) we certify to the best of our knowledge and belief, that our product Camphor natural does not fall under the scope of the two above mentioned regulations, i.e. has not been produced of genetically modified organisms nor contain genetically modified substances.

Referring to the Directive 1999/2/EC of the European Parliament on the approximation of the laws of the Member States concerning foods and food ingredients treated with ionising radiation and 1999/3/EC of the European Parliament on the establishment of a Community list of foods and food ingredients treated with ionising radiation Camphor natural is not treated with ionising irradiation.

Uses and application:

Pharmaceutical and cosmetic industry.

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati