



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.F. HAMAMELIS**
Product **WITCH HAZEL FLUID EXTRACT**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Numero Cas <i>Cas Number</i>		84696-19-5 84696-19-5	
Nome botanico <i>Botanical name</i>		Hamamelis virginiana L. Hamamelis virginiana L.	
Sito produttivo <i>Production site</i>		Italia Italy	
Conservanti <i>Preservatives</i>		Assenti Absent	
Origine della droga <i>Origin of the drug</i>		Europa (principalmente Francia) Europe (mainle France)	
Parte della pianta <i>Botanical part</i>		foglia leaf	
Condizioni di crescita <i>Growing conditions</i>		Coltivato Cultivated	
Condizioni di raccolta <i>Harvesting conditions</i>		Manuale Manual	
Periodo di raccolta <i>Collection period</i>		Maggio - Agosto May - August	
Lavorazione primaria <i>Primary processing</i>		Lavaggio; pressatura; asciugatura; macinatura Washing; pressing; drying; milling	
Aspetto <i>Apperance</i>		Liquido marrone Brown liquid	
Identificazione TLC (**) <i>Identification TLC (**)</i>		Positiva Positive	
Contenuto di etanolo (%V/V) <i>Ethanol content (%V/V)</i>		28,0 - 32,0	%
Densità <i>Density</i>		0,990 - 1,010	g/ml
pH <i>pH</i>		4,0 - 6,0	

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.F. HAMAMELIS**
Product **WITCH HAZEL FLUID EXTRACT**

Residuo secco <i>Dry residue</i>		7,00 - 11,00	%
Metalli Pesanti Totali <i>Total Heavy Metals</i>			
- Metalli pesanti <i>Heavy Metals</i>	AAS	<=10	ppm
- Piombo (Pb) <i>Lead</i>	AAS	<=3	ppm
- Cadmio (Cd) <i>Cadmium</i>	AAS	<=1	ppm
- Mercurio (Hg) <i>Mercury</i>	AAS	<=0,1	ppm
Conta batterica totale (*) <i>Total bacterial count (*)</i>		<= 10000 cfu/g <= 10000 cfu/g	
Lieviti e muffe (*) <i>Yeasts and moulds (*)</i>		<= 100 cfu/g <= 100 cfu/g	
Enterobatteriacee <i>Enterobacteriaceae</i>		<= 100 cfu/g <= 100 cfu/g	
E.coli <i>E.coli</i>		Assente/1g <i>Absent/1g</i>	
Salmonella <i>Salmonella</i>		Assente/25g <i>Absent/25g</i>	
Micotossine <i>Mycotoxins</i>			
- Aflatossine B1 <i>Aflatoxins B1</i>		<5	ppb
- Somma di B1,B2,G1,G2 <i>Sum of B1,B2,G1,G2</i>		<10	ppb
IPA <i>IPA</i>			
- Benzo(a)pirene <i>Benzo(a)pyrene</i>		<10	ppb
- Somma 4IPA <i>Sum 4PAH</i>		<50	ppb

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **E.F. HAMAMELIS**
Product **WITCH HAZEL FLUID EXTRACT**

Revisione Capitolato Specification Revision		3	
--	--	---	--

Firme Signatures				
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note
05/06/2025 11.24	Stefano Rastelli	Responsabile CQ	Approva	

(*) Tutti i limiti devono essere interpretati con 5X in accordo con la Ph.Eur.

(**) Identificazione TLC (può essere eseguito sull'estratto o sul prodotto semilavorato o sulla droga)

Prodotto per uso dietetico, nutrizionale e alimentare

(*) All indicated limits have to be interpreted as 5X according to Ph.Eur.

(**) Identification TLC (may be performed on the extract or on the half-processed product or on the drug)

Product for dietetic, nutritional and food use

I metodi di analisi non indicati 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

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell