

## SCHEDA TECNICA INFORMAZIONI GENERALI

NOME COMMERCIALE ESTRATTO GLICERICO DI EDERA

Codice: 1EGREDP

**DESCRIZIONE** ESTRATTO GLICERICO DI HEDERA HELIX

CONCENTRAZIONE

(Rapporto D:E)

1:2

SOLVENTE DI ESTRAZIONE Glicerina vegetale, acqua

METODOLOGIA DI ESTRAZ. Ultrasuoni a bassa temperatura (25°C)

PARTI DELLA PIANTA USATE Foglie

COMPOSIZIONE Hedera Helix (10-20%), Glicerina Vegetale (<80%), Acqua (>20%)

**DENOMINAZIONE INCI** Hedera Helix Leaf Extract, Glycerin, Aqua

**DENOMINAZIONE CTFA**Hedera Helix (Ivy) Leaf Extract **CAS** N°

84082-54-2, 56-81-5, 7732-18-5

EINECS N° 282-000-2, 200-289-5, 231-791-2

FAMIGLIA BOTANICA Araliaceae

COMP. PRINCIPALI DROGA Saponine, glicosidi flavonolici, steroli, acido clorogenico, acido caffeico,

idrocarburi sesquiterpenici, sali minerali.

**PROPRIETÀ COSMETICHE** Anticellulitiche, antireumatiche, antispasmodiche, vasoprotettrici,

antiinfiammatorie, seboregolatrici, astringenti.

APPLICAZIONI COSMETICHE Creme, fitocomplessi, emulsioni, tricologiche, toilettries, lozioni.

DOSAGGI SUGGERITI da 1 a 5%

**CONSERVANTI PRESENTI** Alcool Benzilico (0,6%), Sodio Benzoato (0,18%), Potassio Sorbato (0,12%)

Inci: Benzyl Alcohol, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate.

**Cas n°:** 100-51-6, 532-32-1, 24634-61-5/590-00-1 **Einecs n°:** 202-859-9, 208-534-8, 246-376-1

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

**DENSITA'** (20° C)  $1, 170 \pm 0,020 \text{ g/ml}$ 

SOLUBILITA' Acqua e in soluzioni idroalcoliche

**pH**  $5,5 \pm 0,5$ 

**RESIDUO SECCO**  $1.5 \pm 0.5 \%$ 

ASPETTO Liquido limpido o legg.opalescente

COLORE Verde ambrato

**ODORE** Lieve erbaceo

**INDICE DI RIFRAZIONE** 1,43 – 1,46



**METALLI PESANTI** 

(Pb, Cd, Cr, Hg, As) Max 10ppm

**PESTICIDI** 

(organoclorurati, organofosfati) Max 5ppm

SPECIFICHE MICROBIOLOGICHE

**CONTA BATTERICA TOTALE** < 100 UFC/ g

LIEVITI E MUFFE < 10 UFC/g

E. COLI Assente in 1g

**SALMONELLA** Assente in 1g

AFLATOSSINE TOTALI < 10 ppb

ALTRE INFORMAZIONI

ALLERGENI Non contiene nessuno degli allergeni citati nel REG.COSM.(CE)

1223/2009 e successivi aggiornamenti.

OGM (Reg. CE 1829/2003 e Non contiene, non deriva e non è costituito da organismi geneticamente

1830/2003) modificati.

**IRRAGGIAMENTO** Il prodotto non subisce trattamenti con radiazioni ionizzanti

La nostra produzione non contiene nano materiali né sostanze CMR NANO MATERIALI

REG.COSM.(CE) 1223/2009

**PBC e DIOSSINE** La nostra produzione non contiene contaminanti di tipo PBC e Diossine

**GLUTEN FREE** L'estratto glicerico di HEDERA HELIX è Gluten Free

LATEX FREE Tutta la nostra produzione è Latex Free

**TEST SUGLI ANIMALI** Dichiarazione di conformità al REG.COSM.(CE) 1223/2009 in quanto la

nostra Azienda non effettua né ha mai effettuato e commissionato ad

altri test sugli animali per i propri prodotti

SPECIFICA TECNICA Nº 1EGREDP 2000 DATA EMISSIONE: 07.01.15

Revisione n.3 data 05/10/2018

DEVE' SRL IL RESPONSABILE TECNICO