

SCHEDA TECNICA INFORMAZIONI GENERALI

NOME COMMERCIALE ESTRATTO GLICERICO DI FICO D'INDIA

Codice: 1EGRCUP

DESCRIZIONE ESTRATTO GLICERICO DI OPUNTIA FICUS INDICA

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 Fiori

COMPOSIZIONE Opuntia Ficus Indica (10/20%), Glicerina Vegetale (<80%), Acqua (>20%)

DENOMINAZIONE INCIOpuntia Ficus Indica Flower Extract, Glycerin, Aqua

DENOMINAZIONE CTFA Opuntia Ficus Indica (Cactus) Flower Extract

CAS N° 90082-21-6, 56-81-5, 7732-18-5

EINECS N° 290-109-1, 200-289-5, 7732-18-5

FAMIGLIA BOTANICA Cactaceae

COMP. PRINCIPALI DROGA Glicosidi con struttura sterolica, acidi organici, sali minerali, pectine, tannino,

mucillagini

PROPRIETÀ COSMETICHE Emolienti, rinfrescanti, astringenti, antitossiche, antiflogistiche

APPLICAZIONI COSMETICHE Creme, tonici, pomate, toilettries

DOSAGGI SUGGERITI da 1 a 5%

STABILITÁ E STOCCAGGIO Al riparo della luce, recipienti chiusi, lontano da fonti di calore

IMBALLI Fusti atossici

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) 1,160 – 1,190 g/ml

SOLUBILITA' Acqua e in soluzioni idroalcoliche

pH $6,0 \pm 0,5$

RESIDUO SECCO $1.5 \pm 0.5 \%$

ASPETTO Liquido limpido o legg.opalescente

COLORE Ambrato chiaro

ODORE Lieve

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

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

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 FICO D'INDIA 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 1EGRCUP 2000

DATA EMISSIONE : 07.01.15 Revisione n.2 data 05/06/2017 DEVE' SRL IL RESPONSABILE TECNICO

VISIONE 11.2 UNIU 05/00/2017 IL RESI ONSABILE TECNICO