



azienda chimica e farmaceutica

## TECHNICAL DATA SHEET

Product: **E.GLICERICO FUCUS U.A.**

SHELF LIFE 36 months

TEST	METHOD	min - max	u.m.
Nome botanico		Fucus Vesiculosus L.	
Nome INCI EU		Glycerin, Aqua, Fucus vesiculosus Extract	
Nome INCI USA		Glycerin, Water, Fucus vesiculosus Extract	
Numero Cas		56-81-5, 7732-18-5, 84696-13-9	
Numero EINECS/ELINCS		200-289-5, 231-791-2, 283-633-77	
Origine della pianta		Francia	
Sito produttivo		Italia	
Parte della pianta		Pianta intera	
Rapporto Droga/Estratto		1:2	
Aspetto		Liquido	
Odore		Caratteristico	
Colore		Marrone	
Acqua (K.F.)	AN 4	<=50,0	%
Densità a 20° C	AN 6	1,050 - 1,250	g/ml
pH (sol 10%)	AN 2	5,0 - 6,5	
Pesticidi		Conforme al Reg. CEE 839/2008	
Aflatossine totali (B1, B2,G1,G2)		<10	ppb
Aflatossina B1		<5	ppb
Metalli pesanti	Ph. Eur.	<=10,0	ppm
Pb		<3	ppm
Cd		<1,0	ppm
Hg		<0,1	ppm
Solubilità in acqua		Solubile	
Conservanti		Potassium Sorbate 1.00 %, Sodium Benzoate 1.00 %	
Conta batterica totale		<=10.000	CFU/g
Lieviti e muffe		<=100	CFU/g
E. Coli		Assente in 1 g	
S. Aureus		Assente in 1 g	
Salmonella		Assente in 10 g	
Enterobatteriacee		0 - 100	CFU/g
Rev.		0	



azienda chimica e farmaceutica

## TECHNICAL DATA SHEET

Product: **E.GLICERICO FUCUS U.A.**

Approval Date		27/06/2011	
---------------	--	------------	--

### COMPOSIZIONE INCI

Glycerin	A
Aqua	B
Fucus vesiculosus Extract	C

### LEGENDA:

- A Superiore al 50 %
- B Compreso tra 25 % e 50 %
- C Compreso tra 10 % e 24,9 %
- D Compreso tra 5 % e 9,9 %
- E Compreso tra 1 % e 4,9 %
- F Compreso tra 0,1 % e 0,9 %
- G Inferiore a 0,1 %

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.)

Il prodotto non contiene percentuali significative delle 26 sostanze, identificate come allergeni, elencate al punto 15 della Direttiva 2003/15/EC.

Si dichiara inoltre che il prodotto in oggetto non contiene sostanze elencate nell'allegato 3 bis della DIR. 2003/89/CE.

Il prodotto in oggetto non viene prodotto a partire da materie geneticamente modificate e pertanto è da ritenersi al di fuori degli scopi dei Regolamenti CE 1829/2003 e 1830/2003.

La presente materia prima si dichiara idonea all'uso alimentare.

La presente materia prima non subisce ionizzazione e/o irraggiamento durante tutte le fasi della lavorazione e della conservazione.

Solventi utilizzati in estrazione: glicerolo, acqua.

Solventi residui: non applicabile

Shelf life: 36 mes