



azienda chimica e farmaceutica

## TECHNICAL DATA SHEET

Product: **E.G. MIRTILLO FOGLIE 1:2 PE**

SHELF LIFE 36 months

TEST	METHOD	min - max	u.m.
Nome botanico		Vaccinium myrtillus L.	
Nome INCI EU		Propylene Glycol, Aqua, Vaccinium myrtillus Leaf Extract	
Nome INCI USA		Propylene Glycol, Water, Vaccinium myrtillus Leaf Extract	
Numero Cas		57-55-6, 7732-18-5, 84082-34-8	
Numero EINECS/ELINCS		200-338-0, 231-791-2, 281-983-5	
Rapporto Droga/Estratto		1:2	
Sito produttivo		Italia	
Parte della pianta		Foglie	
Aspetto		Liquido	
Odore		Caratteristico	
Colore		Marrone	
Acqua (K.F.)	AN 4	5,0 - 15,0	%
Densità a 20° C	AN 6	1,045 - 1,060	g/ml
Residuo secco a 180°C x 30'		>=0,8	%
pH (sol 10%)	AN 2	3,0 - 4,5	
Pesticidi (clorurati e organofosfati)	Ph Eur.	Conforme	
Metalli pesanti	Ph. Eur.	<=20,0	ppm
(Pb, Cd, Cr, Hg, As, Ni)	AAS-GF	Rispettivamente <1 ppm	
Solubilità in acqua		Solubile	
Conservanti		Phenoxyethanol 0.45 % Ethylhexylglycerin 0.05 %, Tetrasodium glutamate diacetate 0.047 %	
Conta batterica totale	AN 5	<=100	CFU/g
Lieviti e muffe	AN 5	<=10	CFU/g
E. Coli	AN 5	Assente in 1 g	
S. Aureus	AN 5	Assente in 1 g	
P. Aeruginosa	AN 5	Assente in 1 g	
Candida Albicans	AN 5	Assente in 1 g	
Rev.		1	
Approval Date		17/10/2014	



azienda chimica e farmaceutica

## TECHNICAL DATA SHEET

Product: **E.G. MIRTILLO FOGLIE 1:2 PE**

### COMPOSIZIONE INCI

Propylene Glycol	A
Aqua	C
Vaccinium myrtillus Leaf 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 prodotto non contiene percentuali significative delle 26 sostanze, identificate come allergeni, elencate al punto 15 della Direttiva 2003/15/EC.

Il prodotto in oggetto non è mai stato testato su animali (D.L. 15/02/2005 n° 50, art. 2 bis: "Attuazione delle Direttive 2003/15/EC e 2003/80/EC in materia di prodotti cosmetici").