

SCHEMA TECNICA

TINTURA MADRE AVENA

Metodo di produzione: estratto vegetale ottenuto dalla macerazione a freddo di pianta in soluzione idroalcolica.

Data rianalisi: 5 anni dalla produzione.

CARATTERISTICHE GENERALI	
Codice	709
Nome botanico	Avena sativa L.
Nome INCI	AVENA SATIVA LEAF/STALK EXTRACT
Numero CAS	84012-26-0
Solvente di estrazione	Etanolo al 46%
Parte della pianta impiegata	Sommità
Destinazione d'uso	Materia prima ad uso alimentare e cosmetico

SPECIFICHE TECNICHE	
Aspetto	Liquido limpido
Grado alcolico % v/v	46 ± 10%
Densità	0,920 ± 0,05 g/ml
pH	6,0 ± 1,0
Rapporto D/E	1:10
Metalli pesanti:	
- Piombo	< 3 ppm
- Cadmio	< 1 ppm
- Mercurio	< 0,1 ppm
Pesticidi	Ph. Eur. ed. vigente, Reg. CE 396/2005 e s.m.i.
Aflatossine	Aflatossina B1 < 5 ppb Aflatossine tot. (B1,B2,G1,G2) < 10 ppb
Carica batterica	< 2 x 10000 ufc/g
Lieviti e Muffe	< 2 x 100 ufc/g



E. coli	Assente in 1 g
Salmonella	Assente in 25 g
I.P.A. (<i>Idrocarburi Policiclici Aromatici</i>)	Benzo(a)pirene < 10 ppb IPA4 < 50 ppb somma di: benzo(a)pirene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene, crisene.

Il prodotto è conservato in uno stabilimento in cui sono utilizzati avena, orzo, mandorla, sedano, senape, sesamo, soia, lupino.

Il prodotto non contiene OGM (Reg. CE 1829/2003 e 1830/2003).

BSE/TSE FREE.

Conservare in luogo fresco ed asciutto al riparo dalla luce. Manipolare con guanti, mascherina e copricapo.
