

Fiche Technique

Extrait de fruit de MARRON D'Inde

FT 2214

Informations sur le Produit		
Nom Latin	<i>Aesculus hippocastanum L.</i>	Excipient Maltodextrine
Solvant	Eau	Quantité 100 %
Ratio d'Extraction	5 / 1	
Spécifications		Méthode
Caractéristiques Physiques		
Apparence (couleur)	Poudre fine marron à marron clair	Visuelle
Odeur	Neutre	Interne
Perte au séchage	≤ 8 %	Interne
Granulométrie	≥ 95 % (< 200 µm)	Interne
Taux de cendres	≤ 10 %	Interne
Solubilité (1 %)	≥ 90 %	Interne
Densité	0,6 - 0,9	Eur. Ph.
pH (1 %)	4,0 - 7,0	Interne
Substances à contrôler		
<i>Polyphénols totaux (%)</i>	> 20	Interne HPLC
<i>Teneur en aescine (%)</i>	> 20	Interne HPLC
Métaux lourds / Pureté		
Plomb (Pb)	≤ 3 ppm	Plan de contrôle externe
Arsenic (As)	≤ 2 ppm	Externe
Cadmium (Cd)	≤ 1 ppm	Externe
Mercure (Hg)	≤ 0,1 ppm	Externe
Résidus de Pesticides	Exigences Ph. Eur. [§2.8.13]	Externe
HAPs	≤ 50 ppb	Externe
Benzo(a)pyrène	≤ 10 ppb	Externe
Aflatoxines (B1/B2/G1/G2)	≤ 4 ppb	Externe
Microbiologie		
Flore Totale (cf. annexe I)	< 10 000 CFU/g	Interne
Levures et Moisissures (cf. annexe I)	< 100 CFU/g	Interne
Bactéries Gram-résistantes aux sels biliaires	< 100 CFU/g	Plan de contrôle
Escherichia Coli (1 g)	Absence	Plan de contrôle
Salmonelles (25 g)	Absence	Plan de contrôle
Staphylocoques (25 g)	Absence	Plan de contrôle
Stockage et Durée d'Utilisation		
Emballage	Sachet en fût carton.	
Stockage	Conserver dans un endroit sec à température ambiante dans l'emballage d'origine fermé	