

Fiche Technique

Extrait de feuille d'ORTIE

FT 2021

Informations sur le Produit			
Nom Latin	<i>Urtica dioica L.</i>	Excipient	Maltodextrine
Solvant	Eau	Quantité	100 %
Ratio d'Extraction	8 / 1		
Spécifications		Méthode	
Caractéristiques Physiques			
Apparence (couleur)	Poudre fine marron claire à verte	Visuelle	
Odeur	Caractéristique	Interne	
Perte au séchage	≤ 6 %	Interne	
Granulométrie	≥ 95 % (< 300 µm)	Interne	
Taux de cendres	≤ 10 %	Interne	
Solubilité (1 %)	≥ 90 %	Interne	
Densité	0,5 - 0,8	Eur. Ph.	
pH (1 %)	4,0 - 7,0	Interne	
Substances à contrôler			
Polyphénol totaux (%)	≥ 4	DO 280 nm	
Polyphénol totaux (%)	≥ 0.5	Ph.Eur. [§2.8.14]	
Métaux lourds / Pureté			
Plomb (Pb)	≤ 3 ppm	Plan de contrôle externe	
Arsenic (As)	≤ 2 ppm	Externe	
Cadmium (Cd)	≤ 1 ppm	Externe	
Mercuré (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		