

# Fiche Technique

## Extrait d'écorce de CANNELLE

FT 2601

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