



Fiche de spécifications EnerZyme® HT

Description :	EnerZyme® HT est une glucoamylase hautement concentrée pour la dégradation de l'amidon liquéfié.		
Composition :	Eau, glucoamylase, benzoate de sodium ($\leq 0,3\%$), sorbate de potassium ($\leq 0,2\%$).		
Origine biologique :	Produit par fermentation d' <i>Aspergillus niger</i> . Les enzymes sont séparées du milieu de culture et purifiées.		
Activités :	Glucoamylase ≥ 1600 s-Amylase-U/mL selon méthode Erbslöh N° EINECS : 232-877-2 N° IUB : 3.2.1.3 N° CAS : 9032-08-0		
Densité :	1,1 - 1,3 g/ml		
Pureté chimique :	Arsenic :	< 3 ppm	
	Plomb :	< 5 ppm	
	Cadmium :	< 0,5 ppm	
	Mercure :	< 0,5 ppm	
Pureté microbiologique :	Germes totaux :	< 5×10^4 UFC/gr	
	Coliformes :	< 30 UFC/gr	
	Escherichia coli :	absence dans 25 gr	
	Salmonelles :	absence dans 25 gr	
	Activité antibiotique :	non détectable	
	Mycotoxines :	non détectable	

EnerZyme® HT est conforme aux exigences relatives aux enzymes destinées à une utilisation alimentaire. Nos enzymes sont autorisées dans l'Union européenne selon le règlement (UE) 1332/2008 en tant qu'enzymes alimentaires et selon le règlement UE 1333/2008 en tant qu'additifs alimentaires pour le traitement des denrées alimentaires et répondent aux spécifications du JECFA dans la version actuelle respective. L'utilisateur doit s'assurer du respect des réglementations nationales.