

**FICHE DE SPECIFICATIONS
SPECIFICATIONS DATA SHEET**

Version : 008 - 01/10/2019

SCOTTZYME BG**Description / Product characteristics:**

Préparation enzymatique de pectinases d'*Aspergillus niger* / Enzyme preparation of pectinases from *Aspergillus niger* (EC 3.2.1.15)

Forme physique / Physical form: Granulé / Granule

Couleur / Color: Beige / Beige

La couleur peut varier d'un lot à l'autre. L'intensité de la couleur n'est pas une indication de l'activité enzymatique. / Colour can vary from batch to batch. Colour intensity is not an indication of enzyme activity.

Spécifications / Product specifications:

Activité enzymatique / Enzymatic activity:

Polygalacturonase / Polygalacturonase (PG) ≥ 2000 U/g

Pureté biologique / Biological purity:

Flore totale revivifiable / Total viable count	$\leq 10\,000$ cfu/g
Anaérobies sulfito-réducteurs / Anaerobic sulfate reducers	< 30 cfu/g
Coliformes / Coliforms	< 30 cfu/g
<i>E. coli</i> / <i>E. coli</i>	absence dans 25g / negative in 25g
<i>Salmonella sp.</i> / <i>Salmonella sp.</i>	absence dans 25g / negative in 25g
<i>Staphylococcus aureus</i> / <i>Staphylococcus aureus</i>	absence dans 1g / negative in 1g
Activité antibactérienne / Antibacterial activity	absence ($< LD$) / negative ($< LoD$)
Mycotoxines / Mycotoxins	absence ($< LD$) / negative ($< LoD$)

Pureté chimique / Chemical purity:

Cadmium / Cadmium	≤ 0.5 mg /kg
Mercure / Mercury	≤ 0.5 mg /kg
Arsenic / Arsenic	≤ 3 mg /kg
Plomb / Lead	≤ 5 mg/kg

FICHE DE SPECIFICATIONS - SPECIFICATIONS DATA SHEET

SCOTTZYME BG

Composition / Composition :

Dextrine / Dextrin	75 - 80%
Enzyme / Enzyme	20 - 25%
Sorbate de potassium / Potassium sorbate	≤ 0,1%

Conditions de stockage / Storage conditions :

Lieu frais et sec à température ambiante (<20°C) / Dry place at room temperature (<20°C)

Bien refermer le contenant après chaque utilisation ; conserver dans les mêmes conditions qu'avant ouverture / Close the container after each use ; keep in the same conditions as before opening.

Durée de vie / Shelf life :

Dans les conditions de stockage recommandées, dans un emballage intègre, le produit ne présente pas de perte significative d'activité sur 36 mois. / When stored in recommended conditions, in unopened packaging, the product has no significant loss in activity over a period of 36 months.

Conformité / Compliance :

Le produit est conforme aux spécifications recommandées par FCC/FAO/OMS/JECFA. / The product complies with FCC/FAO/WHO/JECFA recommended specifications.

Les informations contenues dans ce document doivent être considérées comme une transcription fidèle de nos connaissances à ce jour. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de ce document sans préavis. / The information stated in this document is to be regarded as a faithful transcription of our knowledge to date. We reserve the right to change content of this document without prior notice.