



## Fiche de spécifications Trenolin<sup>®</sup> Thermo-Stab

|                        |  |                            |
|------------------------|--|----------------------------|
| Description            | Formulation enzymatique adaptée pour les thermovini-<br>fications.   |                            |
| Composition            | Eau, glycérol, chlorure de potassium, pectinase.   |                            |
| Origine biologique     | Produit par fermentation de microorganismes <i>Asper-<br/>gillus niger</i> et <i>Penicillium funiculosum</i> . Les enzymes<br>sont séparées du milieu de culture et purifiées. |                            |
| Activités              | Pectinase<br>≥ 190 ASV/ml (méthode Erbslöh)<br>N° EINECS : 232-885-6<br>N° IUB : 3.2.1.15<br>N° CAS : 9032-75-1  |                            |
| Densité                | 1,1 - 1,3 g/ml   |                            |
| Pureté chimique        | Arsenic :  | < 3 ppm                    |
|                        | Plomb :  | < 5 ppm                    |
|                        | Métaux lourds :  | < 30 ppm (exprimé en Pb)   |
| Pureté microbiologique | Germes totaux :  | < 5x10 <sup>4</sup> UFC/gr |
|                        | Coliformes :   | < 30 UFC/gr                |
|                        | Escherichia coli :   | absence dans 25 gr         |
|                        | Salmonelles :  | absence dans 25 gr         |
|                        | Activité antibiotique :  | non détectable             |
|                        | Mycotoxines :  | non détectable             |

Trenolin<sup>®</sup> Thermo-Stab répond aux exigences relatives aux enzymes alimentaires. Trenolin<sup>®</sup> Thermo-stab est conforme au règlement (UE) 2019/934 relatif aux pratiques œnologiques. 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 sont conformes aux spécifications du JECFA dans la version actuelle respective. L'utilisateur doit s'assurer du respect des réglementations nationales.