



LB CLARIFICATION

Enzymes pectolytiques liquide pour la clarification des moûts.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Préparation de pectinases adaptée à la dégradation des pectines naturelles des moûts avec trois activités pectolytiques principales (polygalacturonase, pectine estérase et pectine lyase)

Les pectinases contenues dans LB CLARIFICATION sont produites par la fermentation de souches sélectionnées d'*Aspergillus niger*, sur des substrats naturels.

Activités enzymatiques et composition :

- Activités : Pectine lyase (EC 4.2.2.10) > 100 U/g
 Polygalacturonase (EC 3.2.1.15) > 3 500 U/g
 Pectine méthylestérase (EC 3.1.1.11) > 700 U/g
 Cinamoyl estérase < 15 U/g
- Composition : pectinases, sulfate d'ammonium(5%), sorbate de potassium (0,14%)

Pureté chimique :

Cadmium et mercure < 0,5 mg / kg
 Arsenic < 3 mg / kg
 Plomb < 5 mg/ kg

Pureté biologique :

Micro-organismes aérobies revivifiables :	< 10 000 cfu / g
Salmonelles	absence dans 25 g
Coliformes	< 30 cfu / g
Anaérobies sulfite-réducteurs	< 30 cfu / g
Staphylococcus aureus	absence dans 1 g
Activité antibactérienne	aucune
Mycotoxines	absence en quantité décelable



UTILISATION

Dose d'emploi : Au débouillage des moûts blancs ou rosés,
dès le début de l'opération de débouillage.
Son temps d'action est variable selon la température et le pH.
Utilisable en flottation des jus

Dose de 1 à 2 ml / hl

Mode d'emploi : Diluer LB CLARIFICATION dans 10 fois son volume de moût
Incorporer dans le moût à traiter en assurant une bonne homogénéisation.

Avertissement : Ne pas utiliser de bentonite en même temps que les enzymes car elles
absorbées par la bentonite. Laisser un délai d'au moins 1 heure après les enzymes

CONSERVATION

Emballage plein, scellé d'origine : Conserver à l'abri de la lumière dans un endroit sec et
exempt d'odeur.

Tenir à une température inférieure à 5°C dès réception.

Emballage ouvert : à utiliser rapidement.

CONDITIONNEMENT

Flacon de 250 ml.

Flacon de 1000 ml.

CONDITIONS DE SECURITE

LB CLARIFICATION est classé Xn-nocif

R42 : peut entraîner une sensibilisation par inhalation

Les informations figurant ci-dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances.
Elles sont données sans engagement ou garantie dans la mesure où les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle.
Elles ne dégagent pas l'utilisateur du respect de la législation et des données de sécurité en vigueur.



CULTIVONS NOS EXPERIENCES

Z.A du Landreau 49610 MOZE sur LOUET
RCS ANGERS 421 618 422 – NAF : 4675 Z capital 3 136 048 €
Tél : 02.41.79.74.20 - Fax : 02.41.79.74.29