

Fiche Technique

Revision: 07-2012

WalcoRen[®] 97TP100

Premium 97 PLUS

Comprimés de Présure en Poudre Naturelle



Nous ne pouvons nous améliorer sur la nature...

- Comme pour tous les produits naturels de la gamme WalcoRen[®], l'extraction des enzymes est conduite selon un procédé développé dans le Tyrol. Ce procédé garantit la plus grande pureté de production, mais surtout une extrême régularité de la qualité de notre production.
- Par une Étape naturelle plus spécifiquement développée – La Précipitation enzymatique traditionnelle par l'action unique du chlorure de calcium – la chymosine est extraite et ensuite séparée du reste de la solution. Tous les produits de la gamme Présure en poudre WalcoRen[®] sont exclusivement obtenus par ce procédé naturel et sans agent de conservation.
- Un système de contrôle "0 défaut" depuis l'abattage jusqu'à la livraison du produit fini garantit la traçabilité de chaque lot de production.

Descriptif produit :

- WalcoRen[®] Premium 97P100 est une Présure naturelle sous forme de poudre produite à partir de caillettes de veau contenant 97% de chymosine et 3% de pepsine \pm 3% (IDF 110B : 1997).
- Les concentrations commerciales peuvent être ajustées selon les demandes spécifiques des clients jusqu'à 1:20.000 soxhlet.
- WalcoRen[®]- Premium 97P100 se présente sous la forme d'une poudre cristalline de couleur blanche à jaune. De légères variations de couleur peuvent subvenir d'un lot de production à l'autre en fonction des matières premières naturelles utilisées.
- WalcoRen[®]- Premium 97P100 ne résulte pas d'un procédé génétique de fabrication (**comme le FPC**) et ne contient aucune enzyme de coagulation laitière génétiquement modifiée. Aucune modification génétique selon les normes EU 258/97, EU1139/98, EU 49/2000 et EU 50/2000.

Spécifications

Activité et composition

| | | |
|---------------------------------|---------------|-----------|
| Soxhlet | 1:100.000 | \pm 5% |
| IMCU IDF 157A:1997 | 914 | \pm 5% |
| mg Chymosine / Litre | 5.450 | \pm 5% |
| Ratio mg Pepsine / mg Chymosine | 1:21,0 | \pm 5% |
| Chymosine IDF:110B:1997 | 97% | \geq 3% |
| Pepsine IDF:110B:1997 | 3% | \leq 3% |

Analyses chimiques

| | |
|---------------------------|---------------|
| Densité | 1,00 – 1,15 g |
| Chlorure de sodium (NaCL) | 95% - 97% |
| Benzoate de Sodium E211 | Aucun ajout |

Analyses bactériologiques

- Cette présure a été analysée bactériologiquement selon les normes d'analyses de la commission helvétique de l'industrie laitière et elle satisfait toutes les demandes bactériologiques.

| | | |
|-----------------------------|--------------|--------|
| Flore Totale | < | 1000/g |
| Bactéries tolérantes au sel | < | 100/g |
| Spores aérobies | < | 10/g |
| Spores anaérobies | < | 1/g |
| Bactéries propioniques | absence dans | 1g |
| Levures / moisissures | absence dans | 1g |
| Bactéries coliforme | absence dans | 1g |
| Salmonelles | absence dans | 25 ml |
| Listeria | absence dans | 25 ml |
| Staphylococcus Aureus | absence dans | 25 ml |

- Les résultats d'analyses ci-dessus sont seulement valables pour des produits stockés entre 0 et 8°C dans leurs emballages scellés d'origine.

Utilisation

- La Présure WalcoRen[®]- Premium 97P100 est le produit de qualité supérieure de notre gamme de présure de poudre WalcoRen[®]
- **Le dosage est déterminé par la quantité de lait, les paramètres de fabrication désirés (pH, température, temps de coagulation) et la concentration enzymatique.**
- WalcoRen[®]- Premium 97P100 doit être diluée dans 15 à 30 fois sa quantité d'eau froide sans chlore, puis ajoutée au lait.

Sécurité

- WalcoRen[®]- Premium 97P100 est un comprimé de fine poudre cristalline qui contient approximativement 95% de sel (NaCL) et 0,5% de benzoate de sodium. Le produit est donc d'une utilisation sans danger.

Stockage

- Comme pour toutes enzymes naturelles, WalcoRen[®]- Premium 97P100 doit être stockée à une température comprise entre 0°C et 8°C.

Certifié Biologique

