



Fructozym® PRESS

Enzyme spécifique pour le traitement des fruits à pépins

Description du produit

Fructozym® PRESS est une préparation enzymatique concentrée pour le traitement enzymatique intense des broyats de fruits à pépins. Sa formulation en activités pectolytiques spécifiques agit uniquement sur la pectine soluble permettant ainsi un rendement en jus optimisé et une augmentation de la capacité de pressurage.

Le procédé le plus économique consiste à incorporer l'enzyme sur le marc pressé additionné d'une quantité d'eau de 50 à 100 % dans le pressoir (lixiviation) ou dans la cuve d'extraction.

Fructozym® PRESS est particulièrement adapté pour le traitement de la râpure de pommes pour :

- Un traitement enzymatique économique et améliorer l'extraction des jus
- Une diminution rapide de la viscosité des jus de fruits
- Une optimisation du rendement et de la capacité d'extraction lors du pressurage des marcs
- Une diminution du volume de particules fines et facilitation du nettoyage des pressoirs.

Ce produit est conforme à la législation européenne en vigueur. Sa qualité et sa pureté sont contrôlées dans un laboratoire spécialisé.

Dosage

La dose d'enzyme dépendra de la matière première, du degré de maturité, de la température et du temps d'action.

Fruits	Température	Temps de réaction (mn.)	Dose (ml / tonne de fruits)
Simple pressurage ou pressurage + lixiviation	15 à 30 °C	30 - 60	50 – 75
			[ml / tonne (marc + eau)]
Extraction des marcs	≈ 30°C	30 - 60	50 – 75

Diluer Fructozym® PRESS dans 20 à 50 volumes d'eau froide. Pour une répartition homogène, incorporer la solution en continu dans le broyeur ou en ligne à la sortie du broyeur.

Conservation

Les meilleures conditions de stockage se font à 0 - 10°C. Des températures plus élevées pourront réduire la durée optimale d'utilisation. Eviter les températures supérieures à 25°C. Refermer tout emballage entamé et l'utiliser rapidement.

ERBSLÖH Geisenheim AG • Erbslöhstraße 1 • 65366 Geisenheim, Germany
Tel.: +49 6722 708-0 • Fax: +49 6722 6098 • info@erbsloeh.com • www.erbsloeh.com

ERBSLÖH
Fortschritt macht Zukunft®

Les présentes recommandations s'appliquent à l'utilisation du produit en tant qu'auxiliaire technologique ou additif dans le cadre d'une bonne pratique de production. Seule cette utilisation peut participer à la sécurité du produit final. Toutefois, nos fiches techniques sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles et n'apportent que des informations générales sur nos produits. En raison des traitements préliminaires non connus et compte tenu des imprévus liés aux produits naturels à traiter, toutes les données sont fournies sans garantie et notre responsabilité ne serait être engagée. Le respect des lois et règlements quant à l'utilisation de nos produits relève de la responsabilité de l'utilisateur. Toutes les informations sont sujettes à changement sans préavis. Nos conditions générales de ventes s'appliquent, se référer à www.erbsloeh.com.
Version 002 - 11/2018 RL - imprimé le 28/11/2018