SWING PC TT-033

Information Produit

Version: 13 PI EU FR 05-02-2025

Description

Souches de moisissures sélectionnées à partir de fromages traditionnels français. Les cultures PC SWING® constituent un ingrédient essentiel du processus d'affinage des fromages à croûtes fleuries blanches par leur rôle sur la couleur de la surface du fromage et leur contribution à l'arôme, à la texture et à la protection contre les contaminants.

Description culture:
Penicillium candidum

Num. Article:	670630	Couleur:	Blanc
Taille	10 U	Format:	SWING
Conditionnement	Sachet(s) dans une boîte	Forme:	Poudre

Stockage & manutention

< -18 °C / < 0 °F

Durée de vie

12 mois à compter de la date de production si stocké suivant les recommandations.

Utilisation

Utilisation
Les souches peuvent être utilisées en fabrication de fromage à pâtes molles à caractère lactique, de type camembert/brie, Tomme, UF, pâtes stabilisées et des fromages à pâtes molles à caractère plus "présure".
Ce produit est développé pour une utilisation dans la production de fromages à base de lait.

Dosage suggeré
4U/1000 Litre de lait ou 100kg de fromage.

Définis pour une performance optimale, la composition et le dosage recommandé pour cette culture ont été soigneusement développés grâce à l'utilisation de souches microbiennes uniques, de principes biotechnologiques avancés et plus de 140 ans d'expérience dans l'industrie laitière.

Avertissement : appliquer un taux d'ensemencement plus faible que celui recommandé peut causer des variations non souhaitées sur la qualité de produit, une efficacité de production diminuée, des pertes de rendement, des potentiels échecs de fermentation et un risque accru d'attaques de bactériophages.

Mode d'emploi
Ajouter la culture dans le lait avant emprésurage et/ou appliquer en surface du fromage quelques heures après salage par pulvérisation ou lavage. Si les 2 méthodes sont utilisées nous recommandons d'utiliser la moitié de la dose pour chaque type d'ensemencement. Pour incubation directement dans le lait:
1) Mettre en suspension le contenu du sachet dans 1 L d'eau stérile.
2) Bien agiter avant utilisation.
Ajouter la suspension dnas la cuve pendant le remplissage.
Pour une application en surface (pulvérisation ou lavage):
1) Remettre en suspension dans de l'eau stérile salée à 1% (NaCl)
2) Bien agiter avant utilisation.
1 litre de suspension est suffisant pour environ 250 kg de fromage. La solution doit être utilisée sous 24 heures.

Les informations contenues dans les présentes sont à notre connaissance correctes et exactes et le(s) produit(s) mentionné(s) ici ne portent atteinte aux droits de propriété intellectuelle d'aucun tiers. Le(s) produit(s) pourrai(en)t bénéficier d'une protection découlant de brevets octroyés ou en attente, de marques déposées ou non ou autres droits de propriété intellectuelle. Tous droits réservés.

SWING PC TT-033

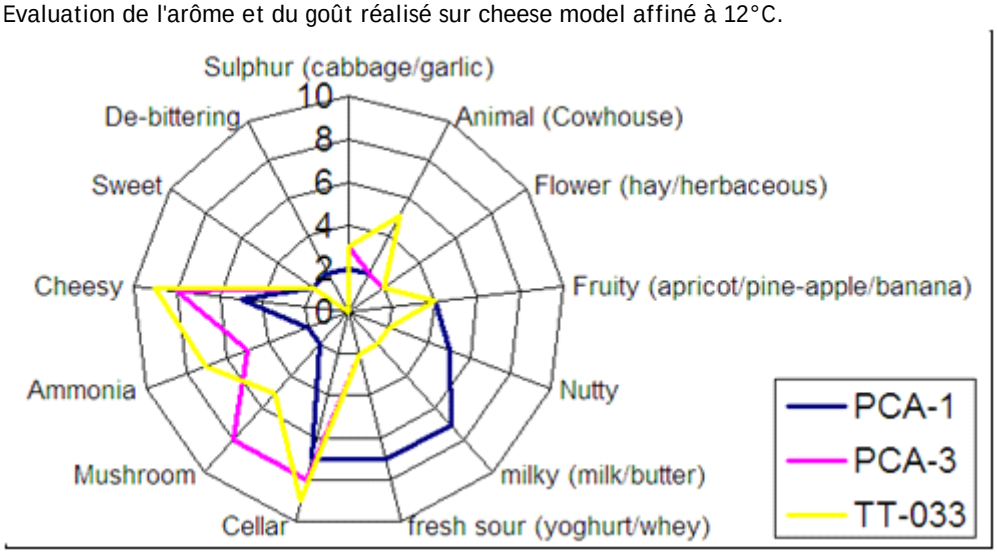
Information Produit
Version: 13 PI EU FR 05-02-2025

Gamme

Plusieurs souches de moisissures aux caractéristiques diverses sont disponibles dans la gamme SWING®. Pour plus d'informations veuillez contacter votre représentant commercial local.

Données techniques

Profil aromatique
Tendance goût et arome de la souche
Evaluation de l'arôme et du goût réalisé sur cheese model affiné à 12°C.



Physiological Data

	PCA-1	PCA-3	TT-033
Goût et arôme	laitier (beurre, sérum), doux, neutre	champignon, fromage, très aromatique	étable, ail, très aromatique persistant
Blancheur du tapis mycéllien	Très blanc	Blanc	Blanc
Vitesse de pousse	Lent	Rapide	Rapide
Hauteur du tapis mycéllien	très ras	moyenne	moyenne
Densité du tapis mycéllien	moyenne	Forte	Forte
Protéolyse	Faible	Moyenne	Forte
Lipolyse	moyenne	moyenne	moyenne
Autres propriétés	Bon vieillissement sur le fromage goût neutre	anti mucor fortement aromatique	souche robuste arôme équilibré
Température de croissance	min. 2-5°C, max.30°C, opt. 20-30°C		

Méthodes d'analyses
Les références et les méthodes d'analyses sont disponibles sur demande

Information régime alimentaire

Kosher: Kasher Laitier Excluant Passover
Halal: Certifié

Les informations contenues dans les présentes sont à notre connaissance correctes et exactes et le(s) produit(s) mentionné(s) ici ne portent atteinte aux droits de propriété intellectuelle d'aucun tiers. Le(s) produit(s) pourrai(en)t bénéficier d'une protection découlant de brevets octroyés ou en attente, de marques déposées ou non ou autres droits de propriété intellectuelle. Tous droits réservés.

VLOG: Conforme

Législation
Les cultures Chr. Hansen SWING sont conformes aux exigences générales sur la sécurité alimentaire telles que définies dans le règlement 178/2002/EC. Les micro-organismes d'affinage sont généralement reconnues comme sûres et peuvent être utilisées dans les produits alimentaires, cependant pour certaines applications nous vous recommandons de consulter la législation locale.

Produit destiné à être utilisé dans les denrées alimentaires.

Sécurité alimentaire
Aucune garantie de sécurité alimentaire n'est implicite ou présumée si ce produit est utilisé dans des applications autres que celles indiquées dans la section Utilisation.
sécurité alimentaire du produit final; soit le produit fabriqué à l'aide de ce produit, est sous la seule responsabilité de l'utilisateur, et Chr. Hansen décline toute responsabilité en ce qui concerne la sécurité alimentaire du produit final. vous avez des questions concernant la sécurité alimentaire, veuillez contacter votre représentant Chr. Hansen.

Etiquetage
Suggestion d'étiquetage "ferments d'affinage". Cependant, la législation pouvant varier, merci de consulter votre législation locale.

Marques déposées
Le nom des produits, des concepts, les logos, les marques et autres marques déposées mentionnés sur ce document, apparaissant ou non en grands caractères, en gras ou avec le symbole ® ou TM, sont la propriété de Chr. Hansen A/S ou d'une société affiliée ou sont utilisés sous licence. Les marques déposées apparaissant sur ce document peuvent ne pas être enregistrées dans votre pays, même si elles sont marquées avec un ®.

Support technique
Les laboratoires et le personnel de développement des produits et applications de Chr. Hansen se tiennent à votre disposition si vous souhaitez de plus amples informations.

Informations complémentaires
Le produit est disponible en boîtes de 25 articles

Information OGM
En conformité avec la législation de l'Union Européenne mentionnée ci-dessous nous vous informons que:

SWING PC TT-033 n'est pas une denrée alimentaire génétiquement modifié (GM)*.
Ce produit ne contient pas d'OGM et n'est pas produit à partir d'OGM en conformité avec le Règlement 1829/2003* sur les denrées alimentaires et les aliments pour animaux génétiquement modifiés.
En conséquence un étiquetage OGM n'est requis ni pour SWING PC TT-033 ni pour la denrée alimentaire produite à partir de celui-ci**. De plus, le Produit ne contient pas de matière première étiquetée GM.

**Règlement (CE) n° 1829/2003 du Parlement européen et du Conseil du 22 septembre 2003 concernant les denrées alimentaires et les aliments pour animaux génétiquement modifiés, et amendements.*
*** Règlement (CE) n° 1830/2003 du Parlement européen et du Conseil du 22 septembre 2003 concernant la traçabilité et l'étiquetage des organismes génétiquement modifiés et la traçabilité des produits destinés à l'alimentation humaine ou animale produits à partir d'organismes génétiquement modifiés, modifiant la directive 2001/18/CE, et amendements.*

Veuillez noter que l'information présentée ici ne signifie pas que le produit peut être utilisé, ou est certifié par un organisme externe pour être utilisé, dans les aliments étiquetés comme étant 'biologiques' ou 'sans OGM'. Les conditions légales pour apposer ces mentions varient selon les pays, veuillez nous contacter pour plus d'informations.

Les informations contenues dans les présentes sont à notre connaissance correctes et exactes et le(s) produit(s) mentionné(s) ici ne portent atteinte aux droits de propriété intellectuelle d'aucun tiers. Le(s) produit(s) pourrai(en)t bénéficier d'une protection découlant de brevets octroyés ou en attente, de marques déposées ou non ou autres droits de propriété intellectuelle. Tous droits réservés.

SWING PC TT-033

Information Produit
Version: 13 PI EU FR 05-02-2025

Information Allergènes

Liste des allergènes conformément au règlement UE 1169/2011/CE* età la loi américaine sur l'étiquetage des allergènes alimentaires et laprotection des consommateurs (FALCPA) de 2004, et amendementsutlérieurs**.	Présent comme ingrédient dans le produit
Céréales contenant du gluten et produits à base de ces céréales (ycompris le blé)	Non
Crustacés, mollusques et produits à base de fruits de mer	Non
Oeufs et produits à base d'oeufs	Non
Poissons et produits à base de poissons	Non
Arachides et produits à base d'arachides	Non
Soja et produits à base de soja	Non
Lait et produits à base de lait (y compris le lactose)	Non
Fruits à coque et produits à base de fruits a coque (y compris les noix)	Non
Graines de sésame et produits à base de graines de sésame	Non
Liste des allergènes conformément au règlement UE 1169/2011/CE et amendements utlérieurs*.	
Céleri et produits à base de céleri	Non
Moutarde et produits à base de moutarde	Non
Lupin et produits à base de lupin	Non
Mollusques et produits à base de mollusque	Non
Anhydride sulfureux et sulfites à des concentrations supérieures à 10mg/kg ou 10 mg/litre exprimé en SO_2	Non

** Règlement UE 1169/2011 Annexe II, voir le droit de l'Union européenne sur http://eur-lex.europe.eu/*
*** Loi de 2004 sur l'étiquetage des allergènes alimentaires et la protection des consommateurs (FALCPA) et loi de 2021 sur lasécurité, le traitement, l'éducation et la recherche en matière d'allergies alimentaires (FASTER).*

Les informations contenues dans les présentes sont à notre connaissance correctes et exactes et le(s) produit(s) mentionné(s) ici ne portent atteinte aux droits de propriété intellectuelle d'aucun tiers. Le(s) produit(s) pourrai(en)t bénéficier d'une protection découlant de brevets octroyés ou en attente, de marques déposées ou non ou autres droits de propriété intellectuelle. Tous droits réservés.