

DEFINITION

Culture in liquid form for ripening cheese. Strain: *Hafnia alvei*.

PRODUCT DESCRIPTION

Appearance	Liquid
Colour	Light yellow

Guaranteed specifications	Standards	Methods
Cells Count (cfu/D*) (Viabes cellules/D)	$> 2 \times 10^{10}$	M 92004 (internal method)

Guaranteed microbiological specifications	Standards	Methods
<i>E. coli</i> cfu/ml	< 1	ISO 16649-2
<i>Enterococcus</i> cfu/ml	< 10	M 92001 (internal method)
Yeasts - Moulds cfu/ml	< 10	ISO 6611
<i>Staphylococcus</i> (coagulase +) cfu/ml	< 10	ISO 6888-1
<i>Salmonella</i> cfu/25ml	Not detected	BIO N°12/16-09/05
<i>Listeria monocytogenes</i> cfu/25ml	Not detected	BIO N°12/11-03/04

APPLICATION

AROMA-PROX® AF 036 is used to flavour cheeses.

AMOUNT TO USE

Manufacturing: 0.5 to 2 D* / 100 L of milk

METHOD OF USE

Used for direct inoculation in milk:
- Pour into the milk vat during filling.

STORAGE

Shelf life: 112 days at +4°C closed flask. Use within 24H after opening.

PACKAGING

AROMA-PROX® AF 036 is delivered in 50 D flasks.

REGULATION

LABELLING

Ripening cultures

ALLERGENS

According to Regulation (EU) No 1169/2011: Allergen free.

HEAVY METALS

Mercury : < 0.1 mg/kg - Lead : < 1.0 mg/kg - Cadmium : < 0.3 mg/kg - Arsenic : < 1.0 mg/kg.

COUNTRY OF ORIGIN

This product and its strain are manufactured in France by BIOPROX.

RELIGIOUS AND DIETARY STATUS

Halal and Kosher Certificates available upon request.
Suitable for vegetarian and gluten-free diets.
Suitable for vegan diet.

GMO STATUS

This product was manufactured neither 'from' nor 'by' GMOs as those terms are used in Articles 3 and 11 of Council Regulation (EC) No 2018/848 and is therefore not subject to any labeling obligation within the meaning of Regulation 1830/2003 / EC.

IONIZATION STATUS

This product and the ingredients used to manufacture it are not ionized.

*D : Dose

Société Angevine de Biotechnologie BIOPROX

6, rue Barbès - CS80050 - 92532 Levallois-Perret cedex - France • Tel : +33 (0)1 81 93 00 70 • Fax : +33 (0)1 81 93 00 98 • info@bioprox.com • www.bioprox.com
S.A.S. au capital de 2 500 000 € - RCS Nanterre 622 024 180 - Code APE : 1089 Z - N° TVA Intracommunautaire : FR 35622024180



DEFINITION

Souche pure d'*Hafnia alvei* en suspension liquide pour aromatisation des fromages.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Aspect	Liquide
Couleur	Jaune clair

Spécifications garanties	Normes	Méthodes
Numération (ufc/D*) (cellules viables/D)	$> 2 \times 10^{10}$	M 92004 (méthode interne)

Spécifications microbiologiques garanties	Normes	Méthodes
<i>E. coli</i> ufc/ml	< 1	ISO 16649-2
<i>Enterococcus</i> ufc/ml	< 10	M 92001 (méthode interne)
Levures moisissures ufc/ml	< 10	ISO 6611
<i>Staphylococcus</i> (coagulase +) ufc/ml	< 10	ISO 6888-1
Bactéries non lactiques ufc/ml	< 500	ISO 13559
<i>Salmonella</i> ufc/25ml	Non détecté	BIO N°12/16-09/05
<i>Listeria monocytogenes</i> ufc/25ml	Non détecté	BIO N°12/11-03/04

APPLICATION

AROMA-PROX® AF 036 est utilisé pour l'aromatisation des fromages affinés.

DOSE D'EMPLOI

Fabrication : 0,5 à 2 D* pour 100 L de lait

UTILISATION

Utilisation en ensemencement direct dans le lait de fabrication :
- Verser dans la cuve de lait pendant le remplissage.

STOCKAGE

Conservation : 112 jours à +4°C, flacon non ouvert. Après ouverture, utiliser dans les 24h

CONDITIONNEMENT

AROMA-PROX® AF 036 est livré en flacons de 50 D.

REGLEMENTATION

ETIQUETAGE

Ferments d'affinage

ALLERGENES

Selon le Règlement (UE) N°1169/2011 : Absence d'allergène.

METAUX LOURDS

Mercuré : $< 0,1$ mg/kg - Plomb : $< 1,0$ mg/kg - Cadmium : $< 0,3$ mg/kg - Arsenic : $< 1,0$ mg/kg.

PAYS D'ORIGINE

Ce produit et les souches qu'il contient sont fabriqués en France par BIOPROX.

REGIMES

Certificats Halal et Kasher disponibles sur demande.

ALIMENTAIRES

Compatible avec régimes végétarien et sans gluten.

Compatible avec régime végétalien.

OGM

Ce produit n'a pas été obtenu «à partir» ou «par» des OGM au sens des articles 3 et 11 du règlement (CE)n°2018/848 du Conseil et n'est donc soumis à aucune obligation d'étiquetage au sens du règlement 1830/2003/CE.

IONISATION

Ce produit et les ingrédients utilisés pour le fabriquer ne sont pas ionisés.

*D : Dose

Société Angevine de Biotechnologie BIOPROX

6, rue Barbès - CS80050 - 92532 Levallois-Perret cedex - France • Tel : +33 (0)1 81 93 00 70 • Fax : +33 (0)1 81 93 00 98 • info@bioprox.com • www.bioprox.com
S.A.S. au capital de 2 500 000 € - RCS Nanterre 622 024 180 - Code APE : 1089 Z - N° TVA Intracommunautaire : FR 35622024180

