

FICHE TECHNIQUE

PECTINE NH NAPPAGE

Gélifiant alimentaire pour nappages, glaçages et préparations fruitées

Poudre alimentaire

Dosage 0,8 à 1,2 %

Activation à chaud

Gel thermoréversible

1. IDENTIFICATION PRODUIT

Nom commercial	Pectine NH Nappage
Catégorie	Texturant alimentaire - gélifiant / épaississant
Forme	Poudre blanc-crème à marron clair
Fonction	Aide à obtenir des textures lisses, brillantes, stables et régulières
Conditionné et commercialisé par	Pectalys, entreprise individuelle exploitée par Lucas Buisson
Contact	contact@pectalys.fr

2. DESCRIPTION

La Pectine NH Nappage est un texturant alimentaire destiné aux préparations pâtisseries et fruitées. Elle est particulièrement adaptée aux nappages, glaçages, confits et fourrages nécessitant une texture lisse, brillante et régulière.

Son gel est thermoréversible et thixotrope : il peut être retravaillé à chaud selon la recette, puis reprend sa texture au refroidissement.

3. COMPOSITION

Gélifiant	Pectine amidée faiblement méthylée E440ii
Séquestrant	Diphosphate disodique E450i
Support	Saccharose ou dextrose
Complément technologique	Phosphate tricalcique E341iii

4. APPLICATIONS CONSEILLÉES

- Nappages brillants et glaçages aux fruits
- Confits, fourrages et préparations fruitées
- Décors, enrobages et finitions pâtisseries
- Préparations nécessitant une texture lisse, stable et régulière

5. DOSAGE ET MISE EN ŒUVRE

Dosage indicatif	0,8 % à 1,2 % selon la texture recherchée, la recette, la teneur en sucre, l'acidité et la proportion de fruits.
Dispersion	Prémélanger avec une partie du sucre ou avec d'autres ingrédients secs, puis incorporer en pluie sous agitation efficace.
Activation	Chauffer la préparation et porter à ébullition afin de favoriser la dissolution et l'activation de la pectine.
Dissolution	La dissolution est favorisée par la chaleur, le temps et l'agitation. Elle est généralement obtenue autour de 80 à 85 °C selon le support.
Texture finale	La texture se développe au refroidissement et se stabilise progressivement. Le résultat final peut être apprécié après environ 24 heures.

PECTALYS

Texturants alimentaires - précision & maîtrise

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Pectine NH Nappage - V1.0 - Juin 2026

6. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES INDICATIVES

Paramètre	Valeur indiquée
Perte à la dessiccation	Max. 12 %
pH à 1 % en solution	4,4 - 5,2
Granulométrie > 315 µm	Max. 5 %
Arsenic	Max. 3 ppm
Cadmium	Max. 1 ppm
Mercure	Max. 1 ppm
Plomb	Max. 5 ppm

7. CRITÈRES MICROBIOLOGIQUES INDICATIFS

Critère	Valeur indiquée
Flore totale	Max. 1 000 ufc/g
Moisissures et levures	Max. 100 ufc/g
Salmonelles	Absence dans 25 g
E. coli	Absence dans 1 g

8. DONNÉES NUTRITIONNELLES INDICATIVES POUR 100 G

Nutriment	Valeur
Énergie	160 kcal / 670 kJ
Matières grasses	0 g, dont acides gras saturés : 0 g
Glucides	12 g, dont sucres : 12 g
Protéines	2 g
Fibres	54 g
Sodium	7,79 g

9. ALLERGÈNES

Selon les informations fournisseur, aucune présence volontaire ni contamination croisée n'est indiquée pour les allergènes majeurs suivants : arachides, céleri, céréales contenant du gluten, crustacés, fruits à coque, graines de sésame, mollusques, moutarde, lait, lupin, œufs, poissons, soja, sulfites et dioxyde de soufre > 10 mg/kg.

Cette information est fournie sur la base des données disponibles et ne dispense pas l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit à son usage final.

10. DONNÉES RÉGLEMENTAIRES COMMUNIQUÉES

OGM	Selon les informations fournisseur, le produit ne consiste pas en OGM, ne contient pas d'OGM et n'est pas produit à partir d'ingrédients OGM selon les règlements CE n°1829/2003 et n°1830/2003.
Ionisation	Le produit n'a pas subi de traitement ionisant et n'est pas fabriqué à partir de matières premières ionisées.
Nanomatériaux	Le produit n'est pas fabriqué avec des nanotechnologies et ne contient pas de nanomatériaux au sens du règlement CE n°1169/2011.
Régimes alimentaires	Compatible végétarien, végétalien, halal et casher selon les informations fournisseur. Certifications halal et casher indiquées par le fournisseur.

11. CONSERVATION ET DURÉE DE VIE

Conservation	À conserver à l'abri de l'humidité et de la chaleur, dans un emballage fermé, dans un endroit propre, sec et tempéré.
Après ouverture	Bien refermer après chaque utilisation afin de limiter la reprise d'humidité.
Durée de vie fournisseur	24 mois dans l'emballage d'origine fermé, sous réserve de bonnes conditions de conservation.
DDM produit Pectalys	Se référer à la DDM indiquée sur l'étiquette du produit conditionné.

12. CONDITIONS D'UTILISATION

La Pectine NH Nappage s'utilise principalement dans des préparations acides contenant des fruits, en présence de sucre et selon la recette utilisée. L'utilisateur reste responsable de l'adaptation du dosage, du procédé et de la conformité de son utilisation au regard de son application finale.

13. MENTIONS IMPORTANTES

Les informations de cette fiche sont établies à partir des données techniques fournisseur disponibles et sont fournies à titre indicatif. Elles ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit avec sa recette, son procédé, son dosage, son usage final et la réglementation applicable à son activité.

Produit destiné à un usage alimentaire. Ne pas utiliser pour des applications non conformes à la réglementation ou non adaptées à la nature du produit.

Conditionné et commercialisé par Pectalys
Pectalys, entreprise individuelle exploitée par Lucas Buisson
227 allée des Arribères, 40150 Soorts-Hossegor - contact@pectalys.fr

Document établi à partir des données fournisseur disponibles. Version Pectalys V1.0 - Juin 2026.