



L'expertise
culinaire
au service de
la nutrition orale

CATALOGUE
PRODUITS

Qui sommes-nous ?..... 3

DÉNUTRITION

La dénutrition : une problématique encore peu prise en compte 5

Poudres d'enrichissement

PROTEASY 6

Petits déjeuners & collations

MATIN GOURMAND 7

Desserts

NUTRICREME 8

Un produit dénutrition pour chaque moment de la journée 9

DÉGLUTITION

Présentation déglutition 11

Hydratation

GELI'FRUIT 12

EPAISSIR CLEAR..... 13

EPAISSIR PLUS..... 14

Textures modifiées

CRUDIMIX 15

NUTRISIS MATIN 16

Un produit déglutition pour chaque moment de la journée 17

AUTONOMIE ALIMENTAIRE

MANGER-MAIN 18

PRODUITS SPECIFIQUES

FIBREMIX 19

NUTRIFLUX 2.0 20



Préparation à chaud et/ou à froid

LES SECTEURS



DÉNUTRITION

Nos produits aident à lutter contre la dénutrition en favorisant le plaisir culinaire et une alimentation normale.



AUTONOMIE ALIMENTAIRE

Nutrisis propose une solution « Manger-Main » s'adaptant parfaitement aux habitudes alimentaires des résidents.



DÉGLUTITION

Nos produits permettent d'adapter aisément les repas et boissons selon les troubles de la déglutition de chaque résident et redonner plaisir à manger.



DIABÈTE

L'ensemble de nos gammes ont une variante édulcorée.

Qui sommes-nous ?

La marque **NUTRISIS** offre une gamme de produits déshydratés de Nutrition Clinique Orale dédiée aux hôpitaux, aux maisons de retraite et aux établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes.

Cette gamme se compose de produits de haute qualité nutritionnelle, technique et organoleptique. Elle propose des solutions innovantes et savoureuses, destinées à des fins médicales spéciales (DADFMS).

Nos produits sont élaborés dans l'objectif de proposer **des solutions innovantes et adaptées aux exigences de santé et de qualité du marché.**

La gamme Nutrisis est articulée autour des pathologies majeures : **la dénutrition, les troubles de la déglutition et l'autonomie alimentaire.** Pour chaque pathologie et chaque moment de la journée, nous avons une solution fonctionnelle.

Notre mission est de vous accompagner **avec des solutions simples pour améliorer le quotidien des personnes âgées.**

Nutrisis est **une marque du groupe SOLINA.** Les produits sont **développés par le laboratoire PYC.** Depuis plus de 30 ans, Le Laboratoire PYC développe des produits riches en protéines et des compléments alimentaires pour plus de 500 clients dans le monde.





DÉNUTRITION

LA DÉNUTRITION

Une priorité de santé publique et pourtant une problématique encore peu prise en compte

● QU'EST-CE QUE LA DÉNUTRITION ?

La dénutrition survient lorsque **les apports alimentaires sont insuffisants** à couvrir les besoins nutritionnels.

● QUI EST CONCERNÉ ?



2 MILLIONS
de personnes



270 000
résidents
en Ehpad



1/3
personnes
en Ehpad

● COMMENT REPÉRER UN RÉSIDENT DÉNUTRI ?



Perte d'appétit
< 50% des habitudes
alimentaires sur une
ou deux semaines



Perte de poids rapide
-3 kg sur 3 mois



**Diminution de la
force musculaire**
ne sert plus la main
fermement, muscle
qui ramolisse à la
palpation

● COMMENT PRÉVENIR LA DÉNUTRITION ?

Manger est l'un des seuls plaisirs qu'il reste à la personne âgée. Il est donc important de rendre les **moments de repas agréables** avec :



Jolie présentation
de l'assiette



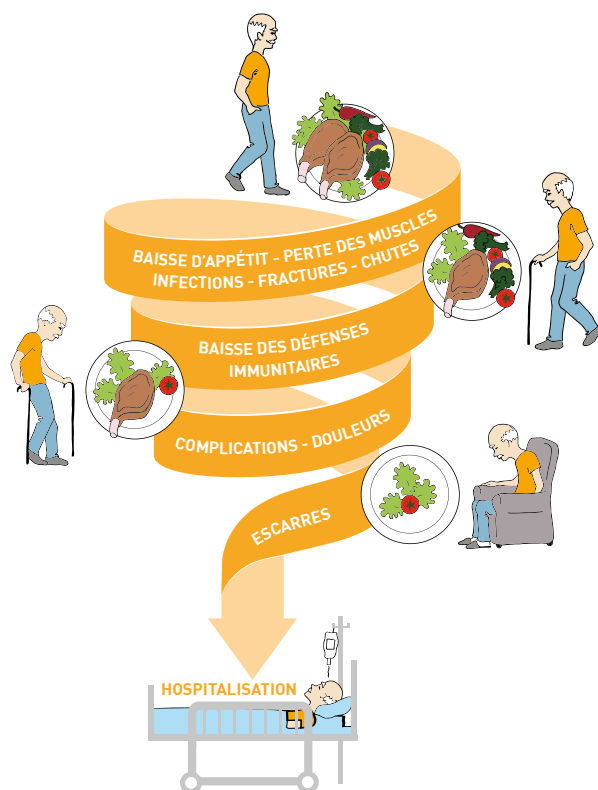
Assaisonnement des plats
avec épices et aromates

● QUELS SONT LES CRITERES POUR QU'UN PRODUIT SOIT HP HC ?

HC (hypercalorique) : > 1,5kcal/g de produits

HP (hyperprotéiné) : > 7g/100g de produits

● QUELLES SONT LES CONSÉQUENCES DE LA DÉNUTRITION ?



En complément,
il faut enrichir les plats
d'un point de vue protéique
et énergétique

PROTÉINES :

1,2 g à 1,5 g / kg / jour
(vs 0,8 à 1 g pour un adulte normal)

ÉNERGIE :

42 Kcal / kg / jour
(vs 35 Kcal / kg / jour
pour un adulte normal)



DÉNUTRITION



Proteasy

Permet l'enrichissement en protéines neutres des potages, purées de légumes, yaourts, boissons, chaudes ou froides et de toutes autres préparations liquides à mixer.

NOS + PRODUITS

- Goût neutre
- Ne blanchit pas
- Ne texture pas
- Tenue à chaud comme à froid
- Dispersion instantanée
- Convient aux personnes intolérantes au lactose

COMPOSITION



DADFMS

90% de teneur en protéines

Poudre de protéines neutre (collagène)

Sans allergène

CODE

F00167419-02

CONDITIONNEMENT

Doypack de 550 g



13 g

11,7 g de protéines

47 Kcal

DOSAGE RECOMMANDÉ :

1 cuillère doseuse = 1 portion





COMPOSITION



7 céréales

13 vitamines et 7 minéraux

Teneur en lactose < 0,5 g / 100 g (si reconstitution à l'eau)

CODE	COND.	PARFUM	ALLERGÈNES
F00171263-01	Doypack 650 g	Sucré Biscuité	Lait Gluten Noisette
F00171539-01	Doypack 650 g	Sucré Pomme Noisette	
F00171540-01	Doypack 650 g	Sucré Vanille	
F00173710-01	Doypack 650 g	Édulcoré Biscuité	



15 à 16 g de protéines
301 Kcal

200 ml

DOSAGE RECOMMANDÉ :

Texture fluide : 50 g dans 150 ml lait ½ écrémé
(4 cuillères rases)

Texture crémeuse : 55 g dans 145 ml lait
½ écrémé (4 et 1/2 cuillères rases)

Texture purée : 60 g dans 140 ml lait ½ écrémé
(5 cuillères rases)

Matin Gourmand

Préparations céréalières HPHC sucrées ou édulcorées adaptées aux troubles de la déglutition ou de la mastication.

NOS + PRODUITS

- Hyper protidiqes hyper caloriques
- Bon goût céréaliier
- Compatible à une alimentation en cas de dysphagie
- Facile à doser grâce à la cuillère doseuse



Nutricrème

Crèmes desserts HP prêtes à l'emploi adaptées pour la prise en charge de la dénutrition en cas de carence en protéines et apport insuffisant en calories.

NOS PRODUITS

- Hyper protidiques
- Pas d'arrière goût lié à l'enrichissement avec un bon goût de crème dessert conventionnelle
- Compatible à une alimentation en cas de dysphagie



COMPOSITION



DADFMS

13 vitamines et 7 minéraux

Contient 31 g de protéines pour 100 g de produits

CODE	COND.	PARFUM	ALLERGÈNES
F00100319-03	Sachet dose litre 445 g	Vanille	Lait



1 COUPELLE

De 12 à 13 g de protéines
De 183 à 195 Kcal

DOSAGE RECOMMANDÉ :

1 coupelle : 40 g de poudre Nutricrème
+ 90 ml d'eau

LA DÉNUTRITION

Un produit dénutrition pour chaque moment de la journée



Matin

Céréales HP HC pour petits déjeuners, contenant des vitamines et minéraux.

MATIN GOURMAND



Midi

Enrichissement de purées, potages, compotes et yaourts sans modification du goût.

PROTEASY



Après – Midi

Boissons et crèmes HP contenant des vitamines et minéraux ou biscuits pour un goût sucré.

NUTRICREME



Soir

Enrichissement de purées, potages, compotes et yaourts sans modification de goût.

PROTEASY





DÉGLUTITION

Les personnes âgées et les problèmes de dysphagie

● QUELLES SONT LES CAUSES DE LA DYSPHAGIE ?

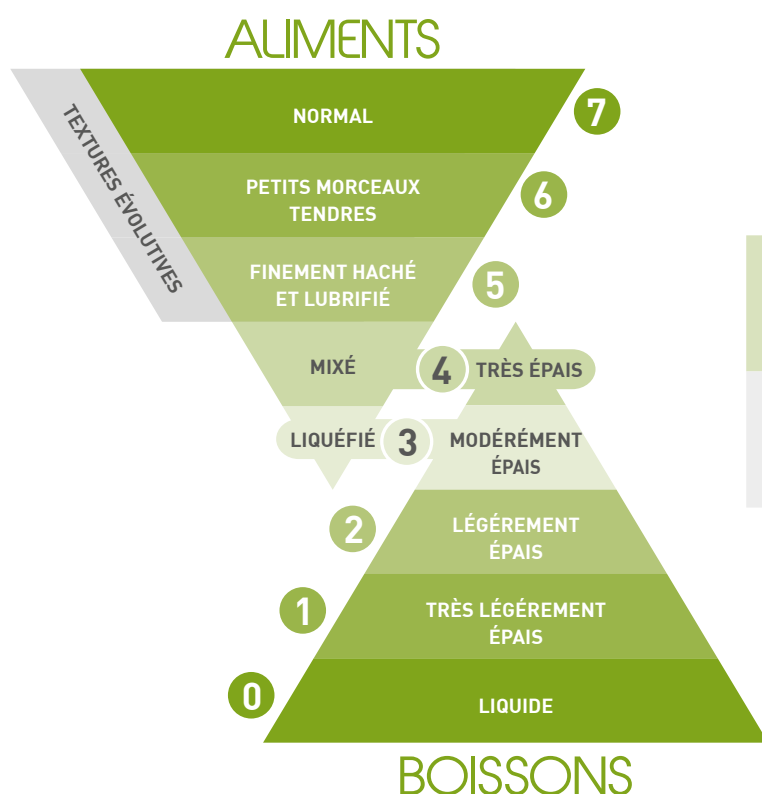
La dysphagie fait partie du **processus naturel de vieillissement** qui cause des modifications structurelles et fonctionnelles de la déglutition. Les principales causes de la dysphagie sont :

- Diminution force musculaire
- Diminution production de salive
- Mauvaise denture
- Alzheimer, Parkinson
- Cancers de la bouche ou de la gorge
- AVC
- Chimiothérapie
- Reflux gastro-oesophagien

● QUELLES SONT LES PERSONNES À RISQUE ?

- 10 à 15 % des personnes hospitalisées
- Jusque 50 % des résidents en Ehpad
- 50 % à 80 % patients Parkinson
- 10 % patients Alzheimer
- 60 % post AVC

● COMMENT DÉTERMINER LE NIVEAU D'ÉPAISSEUR DES ALIMENTS ?



● COMMENT ÉVALUER LA TEXTURE ADAPTÉE AU RÉSIDENT GRÂCE À LA NORME IDDSI ?

L'IDDSI est une norme utilisée mondialement standardisant les niveaux de texture d'aliments et de boissons. En fonction de leur pathologie, elle définit l'épaississement de la nourriture approprié.

● LES PRODUITS NUTRISIS SUIVENT-ILS CETTE NORME ?

Nos produits sont destinés aux patients souffrant de troubles de la déglutition et sont modulables pour correspondre aux différents "niveaux" de la norme IDDSI.

EVALUATION NIVEAU IDDSI

DYSPHAGIE AUX LIQUIDES (niveau 0 à 4)	Evaluation à la seringue de la vitesse d'écoulement des produits liquides à très épais
DYSPHAGIE AUX SOLIDES (niveau 5 à 7)	Evaluation à la fourchette ou cuillère pour évaluer la texture des produits plus solides



DÉGLUTITION



ÉDULCORÉES
15 VERRES



Géli'Fruit

Eaux gélifiées en poudre sucrées et édulcorées. Pour les besoins en hydratation en cas de troubles de la déglutition avec une texture adaptable selon pathologie en suivant la norme IDDSI.

NOS + PRODUITS

- Facile et rapide à préparer
- Nombreux parfums disponibles
- Dilution et prise instantanées
- Gomme xanthane : non collante, stable et résistante à l'amylase salivaire
- Sans amidon
- Version édulcorée convenant à un régime diabétique

COMPOSITION

A base de gomme xanthane.

A base de fruits en poudre.

Sans allergène

UTILISATION

DOSAGE RECOMMANDÉ suivant la norme IDDSI :

RECETTES ÉDULCORÉES

NIVEAU IDDSI	TEXTURE OBTENUE	Dosage pour une dose 50 g
4	Très épaisse	1,3 L
3	Épaisse	1,9 L
2	Crème	3,1 L
1	Sirop	4,4 L

CODE SACHET 50 g

PARFUM

F00131455-04	Pêche Abricot
F00131466-04	Citron
F00131473-01	Ananas





1 BOÎTE
17 à 33 pichets
d'1L



Épaissir Clear

Épaississant neutre translucide.
Permet l'épaississement de boissons
froides ou chaudes, préparations
liquides et mixées.

NOS + PRODUITS

- Goût neutre, respectueux du goût des préparations à épaissir
- Incolore et inodore
- Idéal pour épaissir de l'eau et s'hydrater
- Gomme xanthane : non collante, stable et résistante à l'amylase salivaire
- Apporte moins de sucres et moins de problèmes de régulation du transit par rapport aux épaississants à base d'amidons
- Dosage 2 à 3 fois inférieur à un produit à base d'amidon
- Texture adaptable selon pathologie en suivant la norme IDDSI



COMPOSITION

A base de gomme xanthane

Sans allergène

UTILISATION

12 à 24 g/L

DOSAGE RECOMMANDÉ suivant la norme IDDSI :

NIVEAU IDDSI	TEXTURE OBTENUE	Dosage/L	Repères sur la mesurette /150 ml de boisson
3	Modérément épaisse	24 g	8 ml
2	Légerement épaisse	18 g	6 ml
1	Sirop	12 g	4 ml

CODE	CONDITIONNEMENT
F00080721-01	Boîte de 400 g





1 SEAU
12 à 29 pichets
d'1L



Épaissir Plus

Epaississant neutre instantané.

Epaissit tous les liquides, les veloutés
et les plats mixés.

NOS + PRODUITS

- Stable et résistant à l'amylase salivaire
- Prise à froid ou à chaud instantanée
- Inodore
- Le gel obtenu est neutre en goût
et stable dans le temps
- Texture adaptable selon pathologie
en suivant la norme IDDSI



COMPOSITION

A base d'amidon modifié.

Sans allergène



DADFMS

UTILISATION

35 à 80 g/L à adapter selon la pathologie

DOSAGE RECOMMANDÉ suivant la norme IDDSI :

NIVEAU IDDSI	Dosage Cuillère/200 ml	Gramme/litre
3	2	50

CODE	CONDITIONNEMENT
F00219789-01	Seau de 1 kg



DÉGLUTITION



Crudimix

Texturant pour plats mixés pour la réalisation de repas compatibles avec la dysphagie.

NOS + PRODUITS

- Texture tous les plats, de l'entrée au dessert, à chaud comme à froid
- Permet de ne pas segmenter les menus à texture modifiée des menus normaux
- Obtention d'une texture mixée lisse, souple, homogène et sans grumeaux
- Respect du goût initial du plat
- Préparation instantanée
- Stable et résistante à l'amylase salivaire

COMPOSITION



DADFMS

A base de gomme de xanthane et d'amidon modifié.

Sans allergène

UTILISATION

30 à 90 g/kg selon la texture souhaitée.

PRÉPARATION

Mixez la préparation froide ou chaude à texturer. Ajouter le CRUDIMIX en saupoudrage selon la texture souhaitée et mixez à nouveau. C'est prêt !

La texture peut être rectifiée si besoin en ajoutant à nouveau du CRUDIMIX ou en déliant avec un liquide (eau, huile, lait ou crème liquide selon recette).

CODE	CONDITIONNEMENT
F00030903-01	Pot de 1 kg





DÉGLUTITION



Nutrisis Matin

Préparations céréalières pour petit-déjeuner facile à consommer en cas de troubles de la mastication et/ou déglutition.

NOS + PRODUITS

- Bon goût céréaliier
- Texture gourmande, lisse et sans grumeaux
- Présence de 7 céréales



COMPOSITION

A base de 7 céréales.

UTILISATION

Sucré : De 32 à 39 g / 150 ml de lait.

Préparation au lait froid ou chaud. Possibilité de reconstituer également à l'eau.

Peut être associée avec du café ou du chocolat.

RECETTES SUCRÉES

CODE	COND.	PARFUM	ALLERGÈNES
F00062640-02	Doypack 650 g	Biscuit	Gluten Lactose



DADFMS

LA DÉGLUTITION

Un produit déglutition pour chaque moment de la journée



Matin

Préparation céréalière
en rendu lisse, homogène
et sans grumeau.
Texture épaisse.

NUTRISIS MATIN



Midi

Epaississants neutres
pour préparations liquides
ou mixées au rendu
lisse homogène.

Texture liquides à épaisses.
EPAISSIR PLUS ou **CRUDIMIX**



Après-Midi

Eaux gélifiées aux goûts
fruités ou boissons épaissies.
Texture liquides et épaisses.

GELI'FRUIT
ou **ÉPAISSIR CLEAR**



Soir

Epaississants neutres
pour préparations liquides
ou mixées au rendu
lisse homogène.

Texture liquides à épaisses.
EPAISSIR PLUS ou **CRUDIMIX**





AUTONOMIE
ALIMENTAIRE



Manger Main

Texturant pour plats mixés pour la réalisation de repas préhensibles avec les doigts.

NOS + PRODUITS

- Texture tous les plats, de l'entrée au dessert, à chaud comme à froid
- Prise en texture rapide
- Respect du goût
- Permet l'autonomie alimentaire
- Permet de ne pas segmenter les menus à texture modifiée des menus normaux

COMPOSITION

A base de gommés végétales.

Sans allergène

UTILISATION

50 à 80 g/kg.



CODE	CONDITIONNEMENT
F00086573-01	Pot de 1 kg





Fibremix

Mélange déshydraté de fibres solubles et insolubles pour les besoins nutritionnels en cas de troubles du transit intestinal.

NOS + PRODUITS

- Facilement soluble
- Goût neutre
- Convient pour tous les types de repas

COMPOSITION



92% d'apport en fibres végétales : 1/3 insolubles et 2/3 solubles
Sans allergène

UTILISATION

1 dose de 8g = 7,36g de fibres

Recommandation : 2 à 3 doses par jour

CODE	CONDITIONNEMENT
F00067227-02	Seau 1,5 kg





Nutriflux 2.0

Notre solution pour prévenir la rumination chez les personnes atteintes de déficiences intellectuelles et/ou multiples.

La rumination fréquente peut entraîner les troubles suivants :

- Affection des dents et de l'œsophage
- Perte de poids
- Malnutrition
- Déshydratation
- Problèmes de croissance chez l'enfant

Le Nutriflux empêche le reflux d'aliments ou de boissons provenant de l'œsophage ou de l'estomac.

NOS + PRODUITS

- Liaison directe
- Facilement soluble
- Conserve la consistance de l'aliment ou boisson dans l'estomac
- Faible teneur en calories



COMPOSITION

Gomme de caroube, gomme guar (fibre alimentaire soluble), gomme de konjac

Sans allergène





























UTILISATION

À froid : 20 g par 300 ml de liquide ou d'aliments mixés

À chaud : 5 à 10 g par 300 ml de liquide ou d'aliments mixés

CODE	CONDITIONEMENT
F00184033-02	Sac 1 kg

LISTE PRODUITS

Pathologie	Code	Nom produit	Conditionnement	A chaud/A froid	Allergènes
EPAISSISANT TEXTURES MODIFIEES - GOUT NEUTRE					
DEGLUTITION	F00030903-01	NUTRISIS CRUDIMIX	Boîte 1 kg	 	Sans allergène
	F00219789-01	NUTRISIS EPAISSIR +	Seau 1 kg	 	Sans allergène
	F00080721-01	NUTRISIS EPAISSIR CLEAR	Boîte 400 g	 	Sans allergène
EPAISSISANTS TEXTURE MODIFIEE - AVEC GOUT					
DEGLUTITION	F00131466-04	NUTRISIS GELIFRUIT ÉDULCORÉ CITRON	50 x Dose 50 g		Sans allergène
	F00131473-01	NUTRISIS GELIFRUIT ÉDULCORÉ ORANGE	50 x Dose 50 g		Sans allergène
	F00131455-04	NUTRISIS GELIFRUIT ÉDULCORÉ PÊCHE ABRICOT	50 x Dose 50 g		Sans allergène
	F00062640-02	NUTRISIS MATIN SUCRÉ BISCUIT	Doypack 650 g	 	Lait Gluten
ENRICHISSEMENT PROTEINES					
DENUTRITION	F00167419-02	PROTEASY NUTRISIS	Doypack 550 g	 	Sans allergène
	F00173710-01	NUTRISIS MATIN GOURMAND HP/HC ÉDULCORÉ BISCUITÉ	Doypack 650 g	 	Lait Gluten
	F00171263-01	NUTRISIS MATIN GOURMAND HP/HC SUCRÉ BISCUITÉ	Doypack 650 g	 	Lait Gluten
	F00171540-01	NUTRISIS MATIN GOURMAND HP/HC SUCRÉ VANILLE	Doypack 650 g	 	Lait Gluten
	F00171539-01	NUTRISIS MATIN GOURMAND HP/HC SUCRÉ POMME NOISETTE	Doypack 650 g	 	Lait Gluten Noisette
	F00100319-03	NUTRISIS NUTRICREME HP/HC VANILLE	Sac 450 g		Lait
TEXTURE MODIFIEE - GOUT NEUTRE					
AUTONOMIE ALIMENTAIRE	F00086573-01	NUTRISIS MANGER-MAINS	Boîte 1 kg	 	Sans allergène
PRODUITS SPECIFIQUES					
TRANSIT	F00067227-02	NUTRISIS FIBREMIX	Seau 1,5 kg	 	Sans allergène
REFLUX	F00184033-02	NUTRIFLUX 2.0	Sac 1 kg	 	Sans allergène

[illegible]





**WE MAKE
FOOD
MATTER**

Pour tout renseignements complémentaires, veuillez contacter :

SOLINA BELGIUM

Rozenstraat 15 - 9810 Eke

Tél : +32(0)9 243 71 52

foodserviceBE@solina-group.eu

SOLINA NETHERLANDS BV

Linschotenstraat 80 - 3044 AV Rotterdam

Tél : +31 (0)10 462 66 00

foodservicesalesNL@solina-group.nl