

LE LAIT MATERNEL EST L'ALIMENT IDÉAL DU NOURRISSON
CAR IL CONVIENT LE MIEUX À SES BESOINS SPÉCIFIQUES.



Quelle formule conseiller pour répondre au mieux aux besoins de bébé ?

LABORATOIRES
Guigoz®

POUR UN **BÉBÉ ÉPANOUI**

AVIS IMPORTANT : Le lait maternel est l'aliment idéal du nourrisson car il convient le mieux à ses besoins spécifiques. Une bonne alimentation de la mère est importante pour la préparation et la poursuite de l'allaitement au sein. L'allaitement mixte peut gêner l'allaitement maternel et il est difficile de revenir sur le choix de ne pas allaiter. En cas d'utilisation d'un lait infantile, lorsque la mère ne peut ou ne souhaite pas allaiter, il importe de respecter scrupuleusement les indications de préparation et d'utilisation, et de suivre l'avis du Corps Médical. Une utilisation incorrecte pourrait présenter un risque pour la santé de l'enfant. Les implications socio-économiques doivent également être prises en considération dans le choix de la méthode d'allaitement.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ



Les Laboratoires Guigoz®, engagés dans la recherche et l'innovation.

Notre ADN → l'expertise scientifique



Depuis
1908

pour

le bien-être
des bébés

+60 ans
de recherche sur
le lait maternel

1 centre de
recherche sur
le lait maternel

600 chercheurs
spécialisés

PIONNIERS DANS
LA RECHERCHE SUR LES HMO*.

+30
ans

de recherche
sur les HMO* du
lait maternel

+65
études

sur les
HMO*

LES SEULS
à proposer une gamme
complète comprenant les
trois grandes familles
de HMO*

Pionniers dans l'innovation
au service de Bébé.



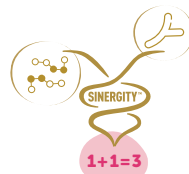
Dans la recherche
sur les protéines

Pour proposer un
aminogramme
optimisé et une
teneur en protéines
évolutive qui suit
celle du lait maternel
au cours du temps¹.



Dans l'introduction
des probiotiques
et des HMO*

Pour soutenir
le microbiote
intestinal et
renforcer le système
immunitaire
des bébés^{2,5}.



Dans la recherche
sur les synbiotiques
synergiques

Une synergie unique entre
HMO* et bifidobactéries
pour réduire le risque
d'infections
gastro-intestinales^{6,7}
et moduler le système
immunitaire⁷.



Les HMO* modulent le microbiote intestinal
et le système immunitaire des nourrissons^{1,2}



En renforçant
la barrière
intestinale



En modulant
le système
immunitaire



En favorisant la
croissance des
bactéries bénéfiques



En éliminant
les pathogènes

Un bébé épanoui c'est aussi...

UN BÉBÉ QUI SE DÉFEND BIEN

*Oligosaccharides du lait maternel, non issus du lait maternel.

1- Lönnerdal et al. JNB 2016. 2- Holscher et al. Bifidobacterium lactis Bb12 enhances intestinal antibody response in formula-fed infants : a randomized, double-blind, controlled trial. JPEN J Parenter Enteral Nutr. 2012 Jan;36(1Suppl):106S-17S.doi:10.1177. 3- Ziegler E, et al. Monatsschr Kinderheilkd 2003;151(Suppl1):S65-S71. 4- Bosheva M. et al. Frontiers in Nutrition 2022 Jul 6;9:920362. 5- Noti M. et al. ESPGHAN. 56th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition. JPGN Reports. 2024;5(S1):S1-S1437. 6- Miranda J. et al. ESPGHAN. 56th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition. JPGN Reports. 2024;5(S1): S1-S1437. N-PP018. 7- Picaud JC. et al. « Gut microbiota and probiotic establishment in healthy term infants fed an infant formula with a specific age-adapted symbiotic blend of six human milk oligosaccharides and B.infantis LMG11588 plus B.lactis CNCM I-3446 : a staged analysis of a double-blind, randomized, controlled trial » in : 2023 EIP abstract book, Cogent Public Health (2023), 10: 227594.

*Oligosaccharides du lait maternel, non issus du lait maternel.

1- Bode L. Glycobiology 2012;22(9):1147-1162.
2- Walsch C. et al. J Funct Foods; 2020;72:104074.

Pour la prise en charge des prématurés

Prématurés

GUIGOZ®
ULTIMAPRÉ

- Prise en charge du bébé né prématuré* au retour à la maison



DADFMS*



Suite de l'allaitement, en allaitement mixte ou choix du 1^{er} lait

Nos formules les plus proches du lait maternel[#]

GUIGOZ®
OPTIPRO®

- Pour tous les bébés sans antécédents familiaux d'allergie



SINERGY™

GUIGOZ®
ULTIMA
SINERGY

- Pour TOUS les bébés, y compris ceux à risque de dysbiose (anciens prématurés, nés par césarienne, sous antibiothérapie ou avec antécédents familiaux d'allergie)



Alternatives

GUIGOZ®
OPTIPRO®
RELAIS

- Pour accompagner les parents en relais de l'allaitement maternel



GUIGOZ®
BIO

- Pour répondre aux besoins des parents en recherche d'alternative Bio**



PARIS
Partenaire des crèches de Paris

Prise en charge troubles fonctionnels intestinaux

Troubles fonctionnels associés

GUIGOZ®
GEST

En 1^{ère} intention

- Troubles digestifs associés légers
- Régurgitations
- Coliques
- Constipation
- Gaz
- Ballonnements



Troubles digestifs après 1 an



GUIGOZ®
EXPERT
DIGEST+

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

- Troubles digestifs associés sévères et persistants
- Régurgitations*
- Coliques**
- Constipation*



DADFMS*



Troubles fonctionnels spécifiques

GUIGOZ®
EXPERT AR
AMIDON

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

- Régurgitations*
- Bébé au transit normal



DADFMS*



GUIGOZ®
EXPERT AR
MIX**

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

- Régurgitations
- Bébé sensible au transit ralenti



DADFMS*



GUIGOZ®
DIAGOZ*

Formule ciblée

- Diarrhées aiguës ou intolérance au lactose



format 400 g



GUIGOZ®
PELARGON®

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

- Constipation
- Coliques



En cas d'allergie aux protéines du lait de vache (APLV)

GUIGOZ®
EXPERT
RIZ

- En cas d'APLV[‡] ou intolérance au lactose



DADFMS*



au sein de la gamme Guigoz. * DADFMS (Denrée Alimentaire Destinée à des Fins Médicales Spéciales) à utiliser sous contrôle médical, ne pas administrer par voie parentérale. Utilisable comme seule source d'alimentation dès la naissance. ▲ ne convient pas aux nourrissons atteints de galactosémie ** Distribution certifiée par Ecocert France SAS (FR.BIO.01). † De faible poids de naissance supérieur à 1800 g. ‡ Allergie aux protéines de lait de vache. v volumineuses (+de la moitié du biberon) et récurrentes. ▼ pleurs ≥ 4h/j. ■ selles dures (type 1 sur l'échelle de Bristol) et < 2 défécations / semaine. * 2- CO₂e=CO₂ équivalent *hors liquides 3A

Fortifiant du lait maternel pour nourrissons prématurés

À l'hôpital

Prise en charge du bébé né prématuré de
faible poids de naissance < 1800 g

Pré Guigoz® EXPERT FORTI PRÉ

H



• Protéines

- Une teneur en protéines élevée pour une croissance optimisée avec un gain de poids cliniquement prouvé¹
- 100% PSPH[□] pour diminuer le temps de transit dans le tube digestif^{2,3} et limiter les résidus gastriques⁴

• Lipides de haute qualité nutritionnelle

AAL/AL, DHA* et TCM** pour le développement neurosensoriel et l'apport d'énergie⁵

• Vitamines et minéraux dont un apport en fer optimisé⁶

Approche nutritionnelle pionnière conforme aux recommandations ESPGHAN 2022⁶

* AAL: acide alpha linoléique. AL: acide linoléique. DHA : acide docosahexaénoïque. ** TCM : triglycérides à chaînes moyennes. *** Lait de mère d'enfant prématuré (Tsang 2005). □ Protéines Solubles Partiellement Hydrolysées.

1- Rigo et al. JPGN 2017, Growth and nutritional biomarkers of preterm infants fed a new powdered human milk fortifier: a randomized trial. 2- Mihatsch WA, et al. Pediatr 2001, vol 110 n°6. 3- Picaud JC et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2001; 32(5): 555-61. 4- Neu J. In: Duggan C, Watkins JB, Walker WA (eds). Nutrition in Pediatrics, 4th ed. Hamilton, Ontario: BC Decker, 2008. 5- Billeaud et al., Nutrients 2018, Effects on Fatty Acid Metabolism of a New Powdered Human Milk Fortifier Containing Medium-Chain Triacylglycerols and Docosahexaenoic Acid in Preterm Infants. 6- Embleton ND et al., ESPGHAN Position Paper; JPGN 2023 Feb 1;76(2):248-268.

Valeurs Nutritionnelles



Pré Expert
Forti Pré

Lait
maternel***

Lait maternel***
+ Pré Expert
Forti Pré

Analyse moyenne	Unités	Pour 100 g	Pour 4 g	Pour 100 ml de lait reconstitué	Pour 100 ml + 4 g
Énergie	kJ	1824	73	281	354
	kcal	435	17,4	67	85
LIPIDES dont	g	18,1	0,72	3,5	4,2
Acides gras saturés	g	10,9	0,44	ND	ND
Acide linoléique	mg	1130	45,2	480	525
Acide α-linolénique	mg	417	16,7	30	46,7
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	157	6,3	10	16,3
Triglycérides à chaîne moyenne	g	10	0,4	0,245	0,64
GLUCIDES dont	g	32,4	1,30	7,3	8,6
Sucres, dont	g	2,9	0,116	7,3	7,4
Lactose	g	-	-	7,3	7,3
PROTÉINES	g	35,5	1,4	1,6	3,04
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	8875	355	90	445
Vitamine D	µg	94	3,8	0,2	3,96
Vitamine D	UI	3760	150	8	158
Thiamine (B1)	mg	3,75	0,15	0,01	0,16
Riboflavine (B2)	mg	5	0,2	0,03	0,23
Niacine (B3)	mg	37,5	1,5	0,21	1,71
Acide pantothénique (B5)	mg	17,5	0,7	0,23	0,93
Vitamine B6	mg	3,25	0,13	0,01	0,14
Biotine (B8)	µg	87,5	3,5	0,54	4
Acide folique (B9)	µg	1000	40	3,1	43,1
Vitamine B12	µg	5	0,2	0,02	0,22
Vitamine C	mg	500	20	4,4	24,4
Vitamine K	µg	200	8	0,3	8,3
Vitamine E	mg α-ET	100	4	0,26	4,3
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	918	36,7	28	64,7
Potassium	mg	1210	48,4	50	98,4
Chlore	mg	803	32,1	58	90,1
Calcium	mg	1890	76	25	100,6
Phosphore	mg	1095	44	14,5	58,3
Magnésium	mg	100	4,0	3,3	7,3
Fer	mg	45	1,8	0,09	1,9
Zinc	mg	23,5	0,94	0,37	1,3
Cuivre	mg	1,3	0,052	0,04	0,1
Iode	µg	423	16,9	8	24,9
Sélénium	µg	93	3,7	2,4	6,1
Manganèse	µg	202	8,1	0,36	8,4
Fluorure	µg	<60	<2,4	ND	ND
Chrome	µg	<23	<0,9	ND	ND
Molybdène	µg	<20	<0,8	ND	ND
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Taurine	mg	50	2,0	4	6
Carnitine	mg	66	2,6	0,7	3,3
Inositol	mg	111	4,4	ND	ND
Choline	mg	215	8,6	ND	ND
Code recette		DSH001 decl. A3			

ND = Non déterminé

Ingédients : Pré GUIGOZ® EXPERT FORTI PRÉ poudre : Protéines solubles de LAIT partiellement hydrolysées, maltodextrine, triglycérides à chaîne moyenne, huile de colza, glycérophosphate de calcium, phosphate de calcium, chlorures de magnésium, de calcium, de sodium; sirop de glucose, vitamines (C, E, niacine, pantothénate de calcium, A, riboflavine, B1, B6, acide folique, K, D, biotine, B12), huile de POISSON, citrate de sodium, bitartrate de choline, sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; correcteur d'acidité (acide citrique); Inositol, L-carnitine, taurine, antioxydant (extrait riche en tocophérols), iodure de potassium, sélénite de sodium.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Allaitement mixte ou lait maternel non disponible*

À l'hôpital

Prise en charge du bébé né prématuré
de faible poids de naissance < 1800 g

Guigoz® UltimaPRÉ

étape 1
Nouveau-nés
< 1800 g



Disponibles en 70 ml et 200 ml



Approche nutritionnelle pionnière en 2 étapes alignée
sur les dernières recommandations ESPGHAN²⁻⁵

• HMO^Δ 2'FL[□] et LNnT*

Pour soutenir l'immunité et
rééquilibrer le microbiote⁶⁻¹²

• Profil lipidique optimisé

DHA**, ARA**, TCM*** et
lipides structurés pour favoriser
le neurodéveloppement^{2,16-20}

• Protéines

- Une teneur élevée et évolutive,
cliniquement démontrée, pour une
croissance optimisée^{1,2,13}
- Protéines partiellement hydrolysées
(C/Ps = 30/70) pour améliorer la
tolérance gastro-intestinale^{1,14,15}

• Minéraux (Ca, P, Mg)

Pour soutenir la santé osseuse²

• Osmolarité adaptée

Pour respecter l'immaturité
des prématurés²

Sécurité, tolérance et croissance cliniquement prouvées¹



* Lait de la propre mère ou issu de lactarium. ^Δ HMO : oligosaccharides du lait maternel. [□] 2'FL : 2'-fucosylactose.
* LNnT : Lacto-N-neotetraose. ** DHA : acide docosahexaénoïque. ARA : acide arachidonique. *** TCM : triglycérides
à chaîne moyenne.

1- Zembrani, et al. Abstract presentation. 12th International Conference on Nutrition & Growth. 2025. 2- Embleton ND, et al. JPGN. 2022;76(2):248-268. 3- Agostoni C, et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2010;50(1):85-91. 4- Haiden N, et al. JPGN. 2025 1-21. 5- Lapillonne A, et al. JPGN. 2019;69:259-270. 6- Underwood MA, et al. Pediatr Res.

Valeurs Nutritionnelles

UltimaPré Mini biberon Étape 1

Analyse moyenne	Unités	Étape 1 Pour 100 ml de lait reconstitué
Énergie	kJ	338
	kcal	81
LIPIDES dont	g	4
Acides gras saturés	g	1,77
Acide linoléique	mg	728
Acide α-linolénique	mg	64,9
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	21,1
Acide arachidonique (ARA)	mg	21,1
Triglycérides à chaîne moyenne	g	0,6
GLUCIDES dont	g	8,2
Sucres, dont	g	5,9
Lactose	g	5,7
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,15
2'-Fucosylactose	g	0,1
Lacto-N-Tétraose	g	0,05
PROTÉINES	g	2,9
Caséines	g	0,9
Protéines de lactosérum	g	2
VITAMINES		
Vitamine A	µg-ER	364
Vitamine D	µg	3,43
Thiamine (B1)	µg	125
Riboflavine (B2)	µg	198
Niacine (B3)	mg	1,44
Acide pantothénique (B5)	mg	0,78
Vitamine B6	µg	88,7
Biotine (B8)	µg	4,16
Folates (B9)	µg-EFA	67,2
Vitamine B12	µg	0,22
Vitamine C	mg	15,6
Vitamine K	µg	6,29
Vitamine E	mg α-ET	3,74
SELS MINÉRAUX		
Sodium	mg	62,7
Potassium	mg	114
Chlorure	mg	76,2
Calcium	mg	121
Phosphore	mg	76,4
Magnésium	mg	8
Fer	mg	1,81
Zinc	mg	1,77
Cuivre	µg	88,7
Iode	µg	30,2
Sélénium	µg	5,93
Manganèse	µg	6,9
Fluorure	µg	<6,2
AUTRES MICRONUTRIMENTS		
Taurine	mg	6,97
Carnitine	mg	2,98
Choline	mg	29,2
Inositol	mg	22,9
OSMOLARITÉ	mOsm/L	321
Code recette		DEDWHLPO26

2015;78(6): 670-677. 7- Wejryd E, et al. Nutrients. 2018;10(10): 1556. 8- Morrow AL, et al. J Pediatr. 2011;158(5): 745-751. 9- Li B, et al. Mol Nutr Food Res. 2020;64(21): e2000519. 10- Good M, et al. Br J Nutr. 2016; 116(7):1175-1187. 11- Hackam DJ, et al. Cell Mol Gastroenterol Hepatol. 2018;6(2): 229-238. 12- Sodhi CP, et al. Pediatr Res. 2020;27: 10. 13- Cooke R, et al. Pediatr Res 2006;59(2):265-270. 14- Senterre T and Rigo J. Nestle Inst Nutr Workshop Ser. 2016;86: 39-49. 15- Mihatsch WA, et al. Acta Paediatr. 2001;90(2):196-198. 16- Lapillonne A. World Rev Nutr Biet 2014;110:82-98. 17- Carnielli VP, et al. AM J Clin Nutr 1995;61(5):1037-1042. 18- Lucas A, et al. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed 1997;77(3):178-184. 19- Borum PR. J Pediatr 1992;120(4 pt 2):139-145. 20- Lapillonne A, et al. J Pediatr 2013;162(3 Suppl):S37-47.

Ingédients : GUIGOZ® UltimaPRÉ étape 1 : Eau, LACTOSE, huiles végétales (tournesol, palme interestérifiée, coprah, colza, tournesol oléique), LAIT écrémé en poudre, maltodextrine, isolat de LACTOSERUM partiellement hydrolysé, triglycérides à chaîne moyenne, minéraux (glycérophosphate de calcium, citrates de calcium et de potassium; chlorures de magnésium, de calcium et de sodium; phosphate de potassium, sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), 2'-Fucosylactose (1), correcteur d'acidité (acide citrique), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium sp.*, Lacto-N-Tétraose (1), vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), chlorure de choline, inositol, taurine, L-carnitine, antioxydants (palmitate de L-ascorbyle, extrait riche en tocophérols). (1) dérivé du LACTOSE

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Allaitement mixte ou lait maternel non disponible*

À l'hôpital

Prise en charge du bébé né prématuré
de faible poids de naissance > 1800 g

Guigoz® UltimaPRÉ



Disponibles en 70 ml et 200 ml



Approche nutritionnelle pionnière en 2 étapes alignée
sur les dernières recommandations ESPGHAN²⁻⁵

• HMO^Δ 2'FL[□] et LNnT*

Pour soutenir l'immunité et
rééquilibrer le microbiote⁶⁻¹²



• Profil lipidique optimisé

DHA**, ARA**, TCM*** et
lipides structurés pour favoriser
le neurodéveloppement^{2,16-20}

• Protéines

- Une teneur élevée et évolutive,
cliniquement démontrée, pour une
croissance optimisée^{1,2,13}
- Protéines partiellement hydrolysées
(C/Ps = 30/70) pour améliorer la
tolérance gastro-intestinale^{1,14,15}

• Minéraux (Ca, P, Mg)

Pour soutenir la santé osseuse²

• Osmolarité adaptée

Pour respecter l'imaturité
des prématurés²

Sécurité, tolérance et croissance cliniquement prouvées¹



*Lait de la propre mère ou issu de lactarium. ^ΔHMO : oligosaccharides du lait maternel. [□]2'FL : 2'fucosylactose.
* LNnT : Lacto-N-neotetraose. **DHA : acide docosahexaénoïque. ARA : acide arachidonique. ***TCM : triglycérides
à chaîne moyenne.

1- Zembrani, et al. Abstract presentation. 12th International Conference on Nutrition & Growth. 2025. 2- Embleton ND, et al. JPGN. 2022;76(2):248-268. 3- Agostoni C, et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2010;50(1):85-91. 4- Haiden N, et al. JPGN. 2025 1-21. 5- Lapillonne A, et al. JPGN. 2019;69:259-270. 6- Underwood MA, et al. Pediatr Res.

Valeurs Nutritionnelles

UltimaPRÉ Mini biberon Étape 2

Analyse moyenne	Unités	Étape 2 Pour 100 ml de lait reconstitué
Énergie	kJ	301
	kcal	72
LIPIDES dont	g	3,7
Acides gras saturés	g	1,37
Acide linoléique	mg	662
Acide α-linolénique	mg	55,8
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	18
Acide arachidonique (ARA)	mg	18
Triglycérides à chaîne moyenne	g	0,5
GLUCIDES dont	g	7,5
Sucres, dont	g	5,6
Lactose	g	5,4
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,15
2'-Fucosylactose	g	0,1
Lacto-N-Tétraose	g	0,05
PROTÉINES	g	2
Caséines	g	0,6
Protéines de lactosérum	g	1,4
VITAMINES		
Vitamine A	µg-ER	60
Vitamine D	µg	1,7
Thiamine (B1)	µg	90
Riboflavine (B2)	µg	140
Niacine (B3)	mg	0,75
Acide pantothénique (B5)	mg	0,76
Vitamine B6	µg	70
Biotine (B8)	µg	2,55
Folates (B9)	µg-EFA	20
Vitamine B12	µg	0,17
Vitamine C	mg	14
Vitamine K	µg	5,5
Vitamine E	mg α-ET	1,4
SELS MINÉRAUX		
Sodium	mg	34,1
Potassium	mg	100
Chlorure	mg	49
Calcium	mg	76
Phosphore	mg	48
Magnésium	mg	5,6
Fer	mg	1,1
Zinc	mg	0,89
Cuivre	µg	60
Iode	µg	17
Sélénium	µg	3,3
Manganèse	µg	17
Fluorure	µg	< 6,2
AUTRES MICRONUTRIMENTS		
Taurine	mg	5,8
Carnitine	mg	2,2
Choline	mg	26
Inositol	mg	14
OSMOLARITÉ	mOsm/L	278
Code recette		DEDWHLPO18-1

2015;78(6): 670-677. 7- Wejryd E, et al. Nutrients. 2018;10(10): 1556. 8- Morrow AL, et al. J Pediatr. 2011;158(5): 745-751. 9- Li B, et al. Mol Nutr Food Res. 2020;64(21): e2000519. 10- Good M, et al. Br J Nutr. 2016; 116(7):1175-1187. 11- Hackam DJ, et al. Cell Mol Gastroenterol Hepatol. 2018;6(2): 229-238. 12- Sodhi CP, et al. Pediatr Res. 2020;27: 10. 13- Cooke R, et al. Pediatr Res 2006;59(2):265-270. 14- Senterre T and Rigo J. Nestle Nutr Inst Workshop Ser. 2016;86: 39-49. 15- Mihatsch WA, et al. Acta Paediatr. 2001;90(2):196-198. 16- Lapillonne A. World Rev Nutr Biet 2014;110:82-98. 17- Carnielli VP, et al. AM J Clin Nutr 1995;61(5):1037-1042. 18- Lucas A, et al. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed 1997;77(3):178-184. 19- Borum PR. J Pediatr 1992;120(4 pt 2):139-145. 20- Lapillonne A, et al. J Pediatr 2013;162(3 Suppl):S37-47.

Ingédients : GUIGOZ® UltimaPRÉ Étape 2 : Eau, LACTOSE, huiles végétales (tournesol, palme interestérifiée, coprah, colza, tournesol oléique), LAIT écrémé en poudre, maltodextrine, isolat de LACTOSERUM partiellement hydrolysé, triglycérides à chaîne moyenne, minéraux (glycérophosphate de calcium, citrates de calcium; chlorures de magnésium, de calcium, de potassium et de sodium; phosphate de potassium, sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iodure de potassium, sélénate de sodium), 2'-Fucosylactose (1), correcteur d'acidité (acide citrique), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium sp.*, Lacto-N-Tétraose (1), vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), chlorure de choline, inositol, taurine, L-carnitine, antioxydants (palmitate de L-ascorbyle, extrait riche en tocophérols). (1) dérivé du LACTOSE.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Allaitement mixte ou lait maternel non disponible*

Votre prescription

Prise en charge du bébé né prématuré de faible poids de naissance > 1800 g au retour à la maison

Guigoz® UltimaPré[▲]

étape 2
Nouveau-nés
> 1800 g



format 400 g



• HMO^Δ 2'FL[□] et LNnT*

Pour soutenir l'immunité, rééquilibrer le microbiote et réduire le risque d'infections⁶⁻¹²



• Protéines

- Une teneur élevée, pour une croissance optimisée¹³
- 100% PSPH pour améliorer la tolérance gastro-intestinale^{14,15}

• B.lactis

Pour instaurer un microbiote protecteur riche en bifidobactéries, participer à la maturation intestinale et la fonction digestive des prématurés^{1,3,5}

• Profil lipidique optimisé

DHA**, ARA**, TCM*** et lipides structurés pour favoriser le neurodéveloppement¹⁶⁻²⁰

• Minéraux (Ca, P, Mg)

Pour soutenir la santé osseuse²

Si un nourrisson prématuré est à 2 écarts-types ou plus en dessous de la norme en poids et/ou en taille et/ou en z-score poids-pour-taille à la sortie d'hôpital, il est recommandé de fournir du lait maternel fortifié ou une formule enrichie en protéines et en énergie comme Guigoz® UltimaPré jusqu'à ce que la croissance de rattrapage soit atteinte⁴

▲ DADFMS (Denrée Alimentaire Destinée à des Fins Médicales Spéciales) à utiliser sous contrôle médical, ne pas administrer par voie parentérale. Utilisable comme seule source d'alimentation dès la naissance. Contre-indications : ne pas utiliser en cas de galactosémie, de malabsorption du glucose-galactose ou d'allergie aux protéines de lait de vache. *Lait de la propre mère ou issu de lactarium. Δ HMO : oligosaccharides du lait maternel. □ 2'FL : 2'fucosylactose. * LNnT : Lacto-N-neotetraose. ** DHA : acide docosahexaénoïque. ARA : acide arachidonique. ***TCM : triglycérides à chaîne moyenne.

1- Mohan R, et al. *Pediatr Res.* 2008;64(4):418-422. 2- Embleton ND, et al. *JPGN.* 2022;76(2):248-268. 3- Stratik Z, et al. *Early Hum Dev.* 2007;83(9):575-579. 4- Haiden N, et al. *JPGN.* 2025 1-21. 5- Mohan R, et al. *J Clin Microbiol.* 2006;44(11):4025-4031. 6- Underwood MA, et al. *Pediatr Res.* 2015;78(6): 670-677. 7- Wejryd E, et al. *Nutrients.* 2018;10(10): 1556. 8- Morrow AL, et al. *J Pediatr.* 2011;158(5): 745-751. 9- Li B, et al. *Mol Nutr Food Res.* 2020;64(21): e2000519. 10- Good M, et al. *Br J Nutr.* 2016;

Valeurs Nutritionnelles

UltimaPré - Poudre

Analyse moyenne	Unités	Poudre Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,8 g + 90 ml d'eau)	Poudre Pour 100 g
Énergie	kJ	305	2114
	kcal	73	505
LIPIDES dont	g	3,8	26,4
Acides gras saturés	g	1,7	12
Acide linoléique	mg	717	4980
Acide α-linolénique	mg	64,8	450
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	22,3	155
Acide arachidonique (ARA)	mg	22,3	155
Triglycérides à chaîne moyenne	g	0,6	3,8
GLUCIDES dont	g	7,5	52
Sucres, dont	g	5,6	38,6
Lactose	g	5,3	37
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,15	1,1
2'-Fucosylactose	g	0,1	0,7
Lacto-N-Tétraose	g	0,05	0,4
PROTÉINES	g	2,1	14,4
Protéines de lactosérum	g	2,1	14,4
VITAMINES			
Vitamine A	µg-ER	71,3	495
Vitamine D	µg	1,64	11,4
Thiamine (B1)	µg	100,8	700
Riboflavine (B2)	µg	144	1000
Niacine (B3)	mg	0,72	5
Acide pantothénique (B5)	mg	0,71	4,9
Vitamine B6	µg	72	500
Biotine (B8)	µg	2,3	16
Folates (B9)	µg-EFA	23,8	165,6
Vitamine B12	µg	0,24	1,7
Vitamine C	mg	16,6	115
Vitamine K	µg	4,61	32
Vitamine E	mg α-ET	1,44	10
SELS MINÉRAUX			
Sodium	mg	35,6	247
Potassium	mg	82,5	573
Chlorure	mg	65,2	453
Calcium	mg	82,1	570
Phosphore	mg	49,7	345
Magnésium	mg	5,69	39,5
Fer	mg	1,2	8,3
Zinc	mg	0,73	5,1
Cuivre	µg	60,5	420
Iode	µg	15,8	110
Sélénium	µg	3,6	25
Manganèse	µg	18,3	127
Fluorure	µg	-	<60
AUTRES MICRONUTRIMENTS			
Taurine	mg	5,76	40
Carnitine	mg	2,88	20
Choline	mg	20,9	145
Inositol	mg	15	105
OSMOLARITÉ	mOsm/L	278	
Code recette			DEDWHP031

Taux de reconstitution poudre = 14,4%

116(7):1175-1187. 11- Hackam DJ, et al. *Cell Mol Gastroenterol Hepatol.* 2018;6(2): 229-238. 12- Sodhi CP, et al. *Pediatr Res.* 2020;27: 10. 13- Cooke R, et al. *Pediatr Res* 2006;59(2):265-270. 14- Senterre T and Rigo J. *Nestle Nutr Inst Workshop Ser.* 2016;86: 39-49. 15- Mihatsch WA, et al. *Acta Paediatr.* 2001;90(2):196-198. 16- Lapillonne A. *World Rev Nutr Biet* 2014;110:82-98. 17- Carnielli VP, et al. *AM J Clin Nutr* 1995;61(5):1037-1042. 18- Lucas A, et al. *Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed* 1997;77(3):178-184. 19- Borum PR. *J Pediatr* 1992;120(4 pt 2):139-145. 20- Lapillonne A, et al. *J Pediatr* 2013;162(3 Suppl):S37-47.

Ingrédients : GUIGOZ® UltimaPré poudre : LACTOSE, huiles végétales (tournesol, palme interestérifiée, colza, coprah, tournesol oléique), protéines de LACTOSERUM partiellement hydrolysées, maltodextrine, triglycérides à chaîne moyenne, minéraux (glycérophosphate de calcium, chlorures de calcium, de magnésium et de potassium; citrate de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), 2'-Fucosylactose (1), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium sp.*, Lacto-N-Tétraose (1), vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), bitartrate de choline, inositol, antioxydants (palmitate de L-ascorbyle, extrait riche en tocophérols), L-arginine, taurine, L-carnitine, culture de bifidus (*B. lactis*) (1) dérivé du LACTOSE.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Suite de l'allaitement, allaitement mixte ou choix du 1^{er} lait

À l'hôpital

Pour tous les bébés sans
antécédants familiaux d'allergie

Guigoz® Optipro® 1 **5-HMO®**



• Seule formule avec 5 HMO*

Pour contribuer :

- à la maturation de l'immunité^{1,20}
- à la croissance harmonieuse^{21,22}
- au confort digestif^{23,24}
- au développement cérébral²⁵⁻²⁷

• Procédé exclusif et breveté Optipro®

Quantité et qualité proches du lait maternel
pour une croissance harmonieuse²⁸

• Acides gras essentiels et DHA/ARA **

Pour contribuer au développement
cérébral^{29,30}

* 2'FL : 2'-fucosyllactose, DFL : Difucosyllactose, LNT : Lacto-N-Tétraose, 6'SL : 6'-Sialyllactose, 3'SL : 3'-Sialyllactose.

** DHA : acide docosahexaénoïque, ARA : acide arachidonique

1- Bauer V et al. Abstract ISP 3 Congress 2021. 2- Rochat F, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 3- Kim J, et al. Infect Immun 2019;87(1):e00694-18. 4- Weichert S, et al. Nutr Res 2013;33(10):831-8. 5- Cravioto A, et al. J Infect Dis 1991;163(6):1247-55. 6- Facinelli B, et al. J. Matern Fetal Neonatal Med 2019;32(17):2950-2952. 7- Angeloni S, et al. Glycobiology 2005;15:31-41. 8- Lin AE, et al. J Biol Chem 2017;292(27):11243-11249. 9- Alliet P, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 10- Reverri E, et al. Nutrients 2018;10(10):1546. 11- Morrow AL, et al. J Pediatr 2004;145(3):297-303. 12- Duska-McEwen G, et al. Food Nutr Sci 2014;5:1387-98. 13- Hester SN, et al. Br J Nutr 2013;110(7):1233-1242. 14- Lauricira DR, et al. J Nutr. 2017;147(9):1709-1714. 15- He S, et al. Gut 2016;65(1):33-46. 16- Yu ZT, et al. J Nutr 2016;146(10):1980-90. 17- Allen JM, et al. Front Immunol 2019;10:1774. 18- Goehring KC, et al. J Nutr 2016;146(12):2559-66. 19- Newburg DS, et al. Glycobiology 2004;14(3):253-263. 20- Kang LJ, et al. Br J Pharmacol 2018;175(23):4295-4309. 21- Bauer V, et al. Abstract presented at Pediatric Academic Societies Conference 2021 (EP-28.2048). 22- Bonnet N et al. Abstract at ASBMR Congress 2020. 23- Bauer V et al. Abstract at Excellence in Pediatrics Conference Dec 2021. 24- Van den Abeele P et al. Nutrients 2021;13:726. 25- Cho S et al. Abstract WCPGHAN Congress 2020. 26- Oliveros E et al. J Nutr Food Sci 2021;4:100024. 27- Hauser J et al. Abstracts 1279 & 1287 WCPGHAN 2020. 28- Alexander DD et al. Am J Clin Nutr. 2016;104:1083-109. 29- Briend A et al. Arch Pediatr. 2014;21(4):424-38. 30- EFSA 2014. EFSA Journal 2014;12(7):3760.

Valeurs Nutritionnelles

Optipro® 1
Mini biberon

Analyse moyenne	Unités	Pour 100 ml de lait reconstitué
Énergie	kJ	280
	kcal	67
LIPIDES dont	g	3,4
Acides gras saturés	g	0,4
Acide linoléique	mg	533
Acide α-linolénique	mg	45,3
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	16,6
Acide arachidonique (ARA)	mg	16,6
GLUCIDES dont	g	7,7
Sucres dont	g	7,7
Lactose	g	7,7
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,2
2'-fucosyllactose	g	0,09
Difucosyllactose	g	0,012
Lacto-N-Tétraose	g	0,029
6'-Sialyllactose	g	0,015
3'-Sialyllactose	g	0,011
PROTÉINES	g	1,2
Caséines	g	0,4
Protéines de lactosérum	g	0,9
VITAMINES		
Vitamine A	µg-ER	59,8
Vitamine D	µg	1,5
Thiamine (B1)	µg	56,7
Riboflavine (B2)	µg	108
Niacine (B3)	mg	0,44
Acide pantothénique (B5)	mg	0,44
Vitamine B6	µg	37,1
Biotine (B8)	µg	1,29
Folates (B9)	µg-EFA	20,1
Vitamine B12	µg	0,16
Vitamine C	mg	7,21
Vitamine K	µg	3,76
Vitamine E	mg α-ET	1,34
SELS MINÉRAUX		
Sodium	mg	26,8
Potassium	mg	70,1
Chlorure	mg	50,2
Calcium	mg	42,2
Phosphore	mg	23,2
Magnésium	mg	5,15
Fer	mg	0,69
Zinc	mg	0,54
Cuivre	µg	48,4
Iode	µg	14,8
Sélénium	µg	3,71
Manganèse	µg	23,7
Fluorure	µg	< 10,3
AUTRES MICRONUTRIMENTS		
Taurine	mg	3,71
Carnitine	mg	1,03
Choline	mg	22,3
Inositol	mg	8,76
Nucléotides	mg	1,85
OSMOLARITÉ	mOsm/L	301
Code recette		DENWLP210-1

Ingédients : GUIGOZ® Optipro® 1 : Eau, LAIT écrémé, LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), LACTOSÉRUM déminéralisé, minéraux (citrates de calcium et de potassium; chlorures de sodium, de magnésium et de potassium; phosphate de potassium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium; sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de SOJA), mélange 2'-Fucosyllactose / Difucosyllactose (1), Lacto-N-Tétraose (1), sel de sodium 6'-Sialyllactose (1), sel de sodium 3'-Sialyllactose (1), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), L-phénylalanine, L-histidine, chlorure de choline, taurine, Inositol, L-carnitine, correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), nucléotides. (1) dérivé du LACTOSE

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Suite de l'allaitement, allaitement mixte ou choix du 1^{er} lait

Votre prescription

Pour tous les bébés sans
antécédants familiaux d'allergie

Guigoz® Optipro® 1 5-HMO®



Sans huile de palme

• Seule formule avec 5 HMO[▲]

Pour contribuer :

- à la maturation de l'immunité¹⁻²⁰
- à la croissance harmonieuse^{21,22}
- à la santé digestive^{23,24}
- au développement cérébral²⁵⁻²⁸

• Procédé exclusif et breveté Optipro®

Quantité et qualité proches du lait maternel
pour une croissance harmonieuse²⁹

• B. lactis**

- Modulation positive du système immunitaire³⁰
- Réduction du nombre d'épisodes de diarrhées³¹

• Acides gras essentiels et DHA/ARA[◇]

Pour contribuer au développement
cérébral^{32,33}

▲ Oligosaccharides, structurellement identiques à ceux présents dans le lait maternel, non issus du lait maternel. 2'FL : 2'-fucosyllactose, DFL : Difucosyllactose, LNT : Lacto-N-Tétraose, 6SL : 6'-Sialyllactose, 3SL : 3'-Sialyllactose, ** *Bifidobacterium lactis*, dans la poudre uniquement. ◇DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation; ARA : acide arachidonique. 1- Bauer V et al. Abstract ISP 3 Congress 2021. 2- Rochat F, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 3- Kim J, et al. Infect Immun 2019;87(11):e00694-18. 4- Weichert S, et al. Nutr Res 2013;33(10):831-8. 5- Cravioto A, et al. J Infect Dis 1991;163(6):1247-55. 6- Facinelli B, et al. J. Matern Fetal Neonatal Med 2019;32(17):2950-2952. 7- Angeloni S, et al. Glycobiology 2005;15:31-41. 8- Lin AE, et al. J Biol Chem 2017;292(27):11243-11249. 9- Alliet P, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 10- Revieri E, et al. Nutrients 2018;10(10):1346. 11- Morrow AL, et al. J Pediatr 2004;145(3):297-303. 12- Duska-McEwen G, et al. Food Nutr Sci 2014;5:1387-98. 13- Hester SN, et al. Br J Nutr 2013;110(7):1233-1242. 14- Laucica DR, et al. J Nutr. 2017;147(9):1709-1714. 15- He S, et al. Gut 2016;65(1):33-46. 16- Yu ZT, et al. J Nutr 2016;146(10):1980-90. 17- Allen JM, et al. Front Immunol 2019;10:1774. 18- Goehring KC, et al. J Nutr 2016;146(12):2559-66. 19- Newburg DS, et al. Glycobiology 2004;14(3):253-263. 20- Kang LJ, et al. Br J Pharmacol 2018;175(23):4295-4309. 21- Bauer V, et al. Abstract presented at Pediatric Academic Societies Conference 2021 (EP-218.2048). 22- Bonnet N et al. Abstract at ASBMR Congress 2020. 23- Bauer V et al. Abstract at Excellence in Pediatrics Conference Dec 2021. 24- Van den Abbeele P et al. Nutrients 2021;13:726. 25- Berger B et al. mBio 2020;11(2):e03196-19. 26- Cho S et al. Abstract WCPGHAN Congress 2020. 27- Oliveros E et al. J Nutr Food Sci 2021;4:100024. 28- Hauser J et al. Abstracts 1279 & 1287 WCPGHAN Congress 2020. 29- Alexander DD et al., Am J Clin Nutr. 2016;104:1083-109. 30- Holscher et al. Bifidobacterium lactis Bb12 enhances intestinal antibody response in formula-fed infants: a randomized, double-blind, controlled trial. J Parental Enteral Nutr. 2012;Jan;36(1 Suppl):1065-175. doi: 10.1177. 31- Ziegler E, et al. Monatsschr Kinderheilkd 2003;151(Suppl 1):S65-S71. 32- Briend A et al. Arch Pediatr. 2014;21(4):424-38. 33- EFSA 2014. EFSA Journal 2014;12(7):3760.

Valeurs Nutritionnelles

Optipro® 1

Analyse moyenne	Unités	Poudre pour 100 g	Poudre pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,3 g + 90 ml d'eau)	Liquide pour 100 ml
Énergie	kJ	2172	281	280
	kcal	519	67	67
LIPIDES dont	g	27,8	3,6	3,5
Acides gras saturés	g	2,8	0,4	0,3
Acide linoléique	mg	4400	568	556
Acide α-linolénique	mg	390	50	46
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	130	16,8	16,7
Acide arachidonique (ARA)	mg	130	16,8	16,7
GLUCIDES dont	g	57	7,4	7,5
Sucres dont	g	57	7,4	7,3
Lactose	g	57	7,4	7,3
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	1,2	0,2	0,2
2'-Fucosyllactose	g	0,68	0,1	0,1
Difucosyllactose	g	0,09	0,012	0,012
Lacto-N-Tétraose	g	0,22	0,029	0,029
6'-Sialyllactose	g	0,11	0,015	0,015
3'-Sialyllactose	g	0,08	0,011	0,011
PROTÉINES	g	9,6	1,2	1,2
Caséines	g	2,9	0,4	0,4
Protéines de lactosérum	g	6,7	0,9	0,9
VITAMINES				
Vitamine A	µg-ER	460	59,4	60
Vitamine D	µg	11,7	1,51	1,5
Thiamine (B1)	µg	540	69,7	64,9
Riboflavine (B2)	µg	1100	142	196
Niacine (B3)	mg	4,1	0,53	0,51
Acide pantothénique (B5)	mg	3,5	0,45	0,51
Vitamine B6	µg	320	41,3	41,2
Biotine (B8)	µg	11	1,42	1,42
Folates (B9)	µg-EFA	170	22	22,1
Vitamine B12	µg	1,3	0,17	0,2
Vitamine C	mg	90	11,6	10,3
Vitamine K	µg	40	5,16	4,17
Vitamine E	mg α-ET	12	1,55	1,49
SELS MINÉRAUX				
Sodium	mg	220	28,4	21,3
Potassium	mg	550	71	77
Chlorure	mg	395	51	50,3
Calcium	mg	325	42	42,6
Phosphore	mg	180	23,2	23,6
Magnésium	mg	48	6,2	5,68
Fer	mg	5,4	0,7	0,7
Zinc	mg	4	0,52	0,54
Cuivre	µg	400	51,6	51,5
Iode	µg	110	14,2	14,8
Sélénium	µg	27	3,49	3,6
Manganèse	µg	170	22	20,6
Fluorure	µg	< 60	< 7,8	< 10,3
AUTRES MICRONUTRIMENTS				
Taurine	mg	34	4,39	4
Carnitine	mg	9,5	1,23	1,08
Choline	mg	160	20,7	21,9
Inositol	mg	60	7,75	9
Nucléotides	mg	14,8	1,91	2,06
OSMOLARITÉ	mOsm/L		284	217
Code recette			FRNWBP330	ESNWLP209-1

Taux de reconstitution poudre = 12,9%

Ingrédients : GUIGOZ® Optipro® 1 liquide : Eau, LAIT écrémé, LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), LACTOSERUM doux déminéralisé, minéraux (citrates de calcium et de potassium; chlorures de potassium, de magnésium et de sodium; phosphate de calcium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iodure de potassium; sélénate de sodium); émulsifiant (lécithine de SOJA), mélange 2'-Fucosyllactose / Difucosyllactose (1), Lacto-N-Tétraose (1), sel de sodium de 6'-Sialyllactose (1), sel de sodium de 3'-Sialyllactose (1), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), bitartrate de choline, L-phénylalanine, taurine, Inositol, L-histidine, L-carnitine, nucléotides. (1) dérivé du LACTOSE.
GUIGOZ® Optipro® 1 poudre : LAIT écrémé 54%, LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), LACTOSERUM doux déminéralisé, minéraux (citrate de calcium, de potassium et de sodium; chlorures de magnésium, de potassium et de sodium; phosphate de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iodure de potassium; sélénate de sodium); mélange 2'-Fucosyllactose/Difucosyllactose (1), Lacto-N-Tétraose (1), sel de sodium de 6'-Sialyllactose (1), sel de sodium de 3'-Sialyllactose (1), émulsifiant (lécithine de SOJA), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., bitartrate de choline, vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), L-phénylalanine, taurine, Inositol, L-histidine, L-carnitine, nucléotides, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de D-ascorbyle), *Bifidobacterium lactis* CNCM 1-3446. (1) dérivé du LACTOSE.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Suite de l'allaitement, allaitement mixte ou choix du 1^{er} lait

Votre prescription

Pour tous les bébés sans
antécédants familiaux d'allergie

Guigoz® Optipro® 2 5+Mo®



Sans huile de palme

• Seule formule avec 5 HMO ^A

Pour contribuer :

- à la maturation de l'immunité ^{1,20}
- à la croissance harmonieuse ^{21,22}
- à la santé digestive ^{23,24}
- au développement cérébral ²⁵⁻²⁸

• Procédé exclusif et breveté Optipro®

Quantité et qualité proches du lait maternel
pour une croissance harmonieuse ²⁹

• *B. lactis* **

- Modulation positive du système immunitaire ³⁰
- Réduction du nombre d'épisodes de diarrhées ³¹

• Acides gras essentiels et DHA ^Δ

Pour contribuer au développement
cérébral ^{32,33}

^Δ Oligosaccharides, structurellement identiques à ceux présents dans le lait maternel, non issus du lait maternel. 2FL : 2'fucosyllactose, DFL : difucosyllactose, LNT : Lacto-N-Tétraose, 6'SL : 6'-Sialyllactose, 3SL : 3'-Sialyllactose. ** *Bifidobacterium lactis*, dans la poudre uniquement. ^Δ DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation sur les laits de suites. 1- Bauer V et al. Abstract ISP 3 Congress 2021. 2- Rochat F, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 3- Kim J, et al. Infect Immun 2019;87(11):e00694-18. 4- Weichert S, et al. Nutr Res 2013;33(10):831-8. 5- Cravioto A, et al. J Infect Dis 1991;163(6):1247-55. 6- Facinelli B, et al. J. Matern Fetal Neonatal Med 2019;32(17):2950-2952. 7- Angeloni S, et al. Glycobiology 2005;15:31-41. 8- Lin AE, et al. J Biol Chem 2017;292(27):11243-11249. 9- Alliet P, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 10- Revieri E, et al. Nutrients 2018;10(10):1346. 11- Morrow AL, et al. J Pediatr 2004;145(3):297-303. 12- Duska-McEwen G, et al. Food Nutr Sci 2014;5:1387-98. 13- Hester SN, et al. Br J Nutr 2013;110(7):1233-1242. 14- Laucirica DR, et al. J Nutr 2017;147(9):1709-1714. 15- He S, et al. Gut 2016;65(11):33-46. 16- Yu ZT, et al. J Nutr 2016;146(10):1980-90. 17- Allen JM, et al. Front Immunol 2019;10:1774. 18- Goehring KC, et al. J Nutr 2016;146(12):2559-66. 19- Newburg DS, et al. Glycobiology 2004;14(3):253-263. 20- Kang LJ, et al. Br J Pharmacol 2018;175(23):4295-4309. 21- Bauer V, et al. Abstract presented at Pediatric Academic Societies Conference 2021 (EP-218.2048). 22- Bonnet N et al. Abstract at ASBMR Congress 2020. 23- Bauer V et al. Abstract at Excellence in Pediatrics Conference Dec 2021. 24- Van den Abbeele P et al. Nutrients 2021;13:726. 25- Berger B et al. mBio 2020;11(2):e03196-19. 26- Cho S et al. Abstract WCPGHAN Congress 2020. 27- Oliveros E et al. J Nutr Food Sci 2021;4:100024. 28- Hauser J et al. Abstracts 1279 & 1287 WCPGHAN 2020. 29- Alexander DD et al., Am J Clin Nutr. 2016;104:1083-109. 30- Holscher et al. Bifidobacterium lactis Bb12 enhances intestinal antibody response in formula-fed infants: a randomized, double-blind, controlled trial. JPN J Parenter Enter Nutr. 2012;Jan;36(1 Suppl):1065-175. doi: 10.1177. 31- Ziegler E, et al. Monatsschr Kinderheilkd 2003;151(Suppl 1):S65-S71. 32- Briend A et al. Arch Pediatr. 2014;21(4):424-38. 33- EFSA 2014. EFSA Journal 2014;12(7):3760.

Valeurs Nutritionnelles

Optipro® 2

Analyse moyenne	Unités	Poudre pour 100 g	Poudre pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,5 g + 90 ml d'eau)	Liquide pour 100 ml
Énergie	kJ	2092	281	280
	kcal	500	67	67
LIPIDES dont	g	24,2	3,2	3,2
Acides gras saturés	g	2,4	0,3	0,3
Acide linoléique	mg	3800	509	508
Acide α-linolénique	mg	340	45,6	44,5
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	125	16,8	19,5
GLUCIDES dont	g	61,9	8,3	8,4
Sucres dont	g	61,9	8,3	8,4
Lactose	g	61,9	8,3	8,4
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,37	0,05	0,05
2'-Fucosyllactose	g	0,2	0,026	0,026
Difucosyllactose	g	0,03	0,004	0,004
Lacto-N-Tétraose	g	0,07	0,009	0,009
6'-Sialyllactose	g	0,04	0,005	0,005
3'-Sialyllactose	g	0,05	0,006	0,006
PROTÉINES	g	8,5	1,1	1,1
Caséines	g	3,4	0,5	0,4
Protéines de lactosérum	g	5,1	0,7	0,7
VITAMINES				
Vitamine A	µg-ER	460	61,6	60,3
Vitamine D	µg	12,5	1,68	1,51
Thiamine (B1)	µg	500	67	72,5
Riboflavine (B2)	µg	1100	147	166
Niacine (B3)	mg	4	0,54	0,51
Acide panthothénique (B5)	mg	3,2	0,43	0,43
Vitamine B6	µg	300	40,2	44,5
Biotine (B8)	µg	13	1,74	1,55
Folates (B9)	µg-EFA	155	20,8	19,7
Vitamine B12	µg	1,2	0,16	0,2
Viamine C	mg	85	11,4	9,84
Vitamine K	µg	39	5,23	5,1
Vitamine E	mg α-ET	11,5	1,54	1,61
SELS MINÉRAUX				
Sodium	mg	255	34,2	32,3
Potassium	mg	667	89,4	95,4
Chlorure	mg	360	48,2	50,2
Calcium	mg	490	65,7	62,2
Phosphore	mg	290	38,9	37,8
Magnésium	mg	32	4,29	4,25
Fer	mg	6,6	0,88	0,93
Zinc	mg	3,6	0,48	0,5
Cuivre	µg	400	53,6	57
Iode	µg	105	14,1	13,5
Sélénium	µg	25	3,35	3,63
Manganèse	µg	180	24,1	19,7
Fluorure	µg	< 60	< 7,8	<10,4
OSMOLARITÉ	mOsm/L		323	319
Code recette			FRLWPB137	ESLWPL082

Taux de reconstitution poudre = 13,4%

Ingrédients : **GUIGOZ® Optipro® 2 liquide :** Eau, **LAIT** écrémé, **LACTOSE**, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), **LACTOSERUM** doux déminéralisé, perméat de **LACTOSERUM** déminéralisé, minéraux (citrates de calcium, de potassium et de magnésium; phosphates de sodium et de potassium; chlorures de calcium et de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium; sélénate de sodium), huile extraite de la microalgue *Schizochytrium sp.*, émulsifiant (lécithine de **SOJA**), mélange 2'-Fucosyllactose / Difucosyllactose (1) 0,03%, Lacto-N-Tétraose (1) 0,012%, sel de sodium de 6'-Sialyllactose (1) 0,005%, sel de sodium de 3'-Sialyllactose (1) 0,007%, vitamines (A, B1, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), L-Phénylalanine, L-Isoleucine, L-Leucine, L-Tryptophane, L-Histidine, L-Thréonine, L-Valine. (1) dérivé du **LACTOSE**. **GUIGOZ® Optipro® 2 poudre :** **LAIT** écrémé 57%, **LACTOSE**, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), **LACTOSERUM** doux déminéralisé, perméat de **LACTOSERUM** déminéralisé, minéraux (citrates de calcium et de potassium; phosphates de sodium et de potassium; chlorures de potassium et de magnésium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium; sélénate de sodium), L-Phénylalanine, L-Leucine, L-Isoleucine, L-tryptophane, L-histidine, émulsifiant (lécithine de **SOJA**), huile extraite de la microalgue *Schizochytrium sp.*, correcteur d'acidité (acide citrique), mélange 2'-Fucosyllactose / Difucosyllactose (1) 0,11%, Lacto-N-Tétraose (1) 0,04%, sel de sodium de 6'-Sialyllactose (1) 0,01%, sel de sodium de 3'-Sialyllactose (1) 0,006%, vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), *Bifidobacterium lactis* CNCM I-3446. (1) dérivé du **LACTOSE**.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Votre prescription

Pour tous les bébés sans antécédents familiaux d'allergie à partir de 1 an#

Guigoz® Optipro® 3



Sans huile de palme

LABORATOIRES
Guigoz

Entre 1 et 3 ans
les besoins de bébé restent spécifiques !

29x plus de fer*
21x plus d'acides gras essentiels*
5x plus de vitamine D que le lait de vache*

60
ans
DE RECHERCHE
SUR LE LAIT MATERNEL

*Par rapport au lait de vache demi-écrémé UHT, Ciqual 2020

● Procédé exclusif et breveté Optipro®

- Quantité et qualité proches du lait maternel **pour une croissance harmonieuse**¹
- 3,3 fois moins de protéines que le lait de vache*

● Oméga 3 (AAL **)

De l'acide alpha-linolénique pour contribuer au développement cérébral

● B. lactis ***

Réduction du risque d'infections²

● Minéraux et vitamines

- Fer, Zinc, Calcium
- Vitamines A, C et D



Analyse moyenne	Unités	Poudre pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,6 g + 90 ml d'eau)	Poudre par portion (7 mesurette + 210 ml d'eau)	Liquide pour 100 ml
Énergie	kJ	281	657	262
	kcal	67	157	63
LIPIDES dont	g	3	7	3,1
Acides gras saturés	g	0,6	1,5	0,7
Acide linoléique	mg	555	1294	516
Acide α-linolénique	mg	83	194	93
GLUCIDES dont	g	9	21,1	7,7
Sucres dont	g	6,6	15,3	4,7
Lactose	g	6,3	14,8	4,6
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	-	-	0,02
2'-fucosyllactose	g	-	-	0,02
PROTÉINES	g	1	2,3	1
SEL	g	0,03	0,08	0,09
VITAMINES				
Vitamine A	µg	62,4	146 (36% ^a)	60
Vitamine D	µg	2,57	6 (86% ^a)	2,37
Vitamine C	mg	13,2	30,7 (68% ^a)	13
Thiamine (B1)	mg	0,09	0,22 (44% ^a)	0,09
Riboflavine (B2)	mg	0,2	0,47 (67% ^a)	0,22
Acide folique (B9)	µg	-	-	24,8
Vitamine B12	µg	0,35	0,81 (101% ^a)	0,41
Biotine (B8)	µg	4,55	10,6 (106% ^a)	5,16
SELS MINÉRAUX				
Sodium	mg	14	32,4	34
Calcium	mg	126	294 (54% ^a)	112
Fer	mg	1,32	3,07 (38% ^a)	1,24
Zinc	mg	0,82	1,91 (38% ^a)	0,8
Iode	µg	19,4	45,3 (57% ^a)	21
Code recette		JNB063-1	ESJNSPL012-2	

Taux de reconstitution poudre = 13,9%

^a VRE : Valeurs de Référence pour l'Étiquetage

"Ce produit Optipro Croissance est un élément d'une alimentation diversifiée et ne peut être utilisé comme substitut au lait maternel pendant les 12 premiers mois de la vie. La décision d'introduire des aliments complémentaires, ne devrait être prise que sur l'avis d'un professionnel de santé. Il est important d'avoir une alimentation variée et équilibrée.

1- Alexander DD et al., Am J Clin Nutr. 2016;104:1083-109. 2- Taipale TJ, et al. Bifidobacterium animalis subsp. lactis BB-12 in reducing the risk of infections in early childhood. Pediatr Res 2016 Jan;79(1-1):65-9.

Ingrédients : **GUIGOZ® Optipro® 3 liquide :** Eau, **LAIT** écrémé, perméat de **LACTOSERUM** déminéralisé, huiles végétales (colza, tournesol oléique, tournesol), maltodextrine, amidon, **LAIT**, matière grasse **LAITIÈRE**, **LACTOSE**, minéraux (citrate de calcium ; phosphates de calcium et de sodium ; chlorure de calcium ; sulfates ferreux et de zinc ; iode de potassium, vitamines (A, B1, B2, B8, B9, B12, C, D), émulsifiant (lécithine de **SOJA**), correcteur d'acidité (citrate de potassium), 2'Fucosyllactose (1), épaississant (carraghénanes). (1) dérivé du **LACTOSE**. **GUIGOZ® Optipro® 3 poudre :** **LAIT** entier 48%, **LAIT** écrémé 25%, **LACTOSE**, maltodextrine, huiles végétales (colza, tournesol oléique, tournesol), perméat de **LACTOSERUM** déminéralisé, minéraux (citrate de calcium; carbonate de calcium; sulfates ferreux et de zinc; iode de potassium), correcteur d'acidité (phosphates de potassium), émulsifiant (lécithine de **SOJA**), vitamines (A, B1, B2, B8, B12, C, D), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), *Bifidobacterium lactis* CNCM I-3446.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

* Lait de vache demi-écrémé UHT, Ciqual 2020. ** AAL : acide alpha-linolénique. *** *Bifidobacterium lactis*, dans la poudre.

Votre prescription

Pour tous les bébés sans antécédants familiaux d'allergie à partir de 18 mois[#]

Guigoz® Optipro® 4



Sans huile de palme

• Procédé exclusif et breveté Optipro®

- Quantité et qualité proches du lait maternel **pour une croissance harmonieuse**¹
- 3,3 fois moins de protéines que le lait de vache*

• Oméga 3 (AAL)**

De l'acide alpha-linolénique pour contribuer au développement normal du tissu cérébral et nerveux

• Minéraux et vitamines

- 29 fois plus de fer que le lait de vache*
- Vitamines A, C, D, B2 et B12

* Lait de vache demi-écrémé UHT, Ciqual 2020. ** AAL : Acide alpha-linolénique

1- Alexander DD et al., Am J Clin Nutr. 2016;104:1083-109.



Analyse moyenne	Unités	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,6 g + 90 ml d'eau)	Par portion (7 mesurette + 210 ml d'eau)
Énergie	kJ	281	653
	kcal	67	156
MATIERES GRASSES dont	g	3	7
Acides gras saturés	g	0,6	1,5
Acide linoléique	mg	555	1294
Acide α-linolénique	mg	83	194
GLUCIDES dont	g	9	20,9
Sucres	g	6,5	15,2
PROTÉINES	g	1,01	2,3
SEL	g	0,03	0,08
VITAMINES			
Vitamine A	µg	62,4	146 (36% ^a)
Vitamine C	mg	13,2	30,7 (68% ^a)
Vitamine D	µg	2,57	6 (86% ^a)
Thiamine (B1)	mg	0,09	0,22 (44% ^a)
Riboflavine (B2)	mg	0,2	0,47 (67% ^a)
Vitamine B12	µg	0,35	0,81 (101% ^a)
Biotine (B8)	µg	4,55	10,6 (106% ^a)
SELS MINÉRAUX			
Calcium	mg	126	294 (54% ^a)
Fer	mg	1,32	3,07 (38% ^a)
Zinc	mg	0,82	1,91 (38% ^a)
Iode	µg	19,4	45,3 (57% ^a)
Code recette		JN060-1	

Taux de reconstitution poudre = 13,9%

^a VRE : Valeurs de Référence pour l'Étiquetage

"Ce produit Guigoz Optipro 4 est un élément d'une alimentation diversifiée et ne peut être utilisé comme substitut au lait maternel pendant les 12 premiers mois de la vie. La décision d'introduire des aliments complémentaires, ne devrait être prise que sur l'avis d'un professionnel de santé. Il est important d'avoir une alimentation variée et équilibrée.

Ingrédients : GUIGOZ® Optipro® 4 poudre : LAIT entier 48%, LAIT écrémé 25%, LACTOSE, maltodextrine, huiles végétales (colza, tournesol oléique, tournesol), perméat de LACTOSERUM déminéralisé, minéraux (citrate de calcium ; carbonate de calcium ; sulfates ferreux et de zinc ; iodure de potassium), émulsifiant (lécithine de SOJA), vitamines (A, B1, B2, B8, B12, C, D), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), correcteurs d'acidité (phosphates de potassium).

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Suite de l'allaitement, en allaitement mixte ou choix du 1^{er} lait

À l'hôpital

Pour TOUS les bébés, y compris ceux à risque de dysbiose (anciens prématurés, nés par césarienne, sous antibiothérapie ou avec antécédents familiaux d'allergie⁽¹⁾)

Guigoz® Ultima



Sans huile de palme

• Seule formule avec 6 HMO*

- Modulation positive du microbiote et du système immunitaire¹⁻¹⁵
- Amélioration de la fonction barrière¹⁵
- Inhibition des pathogènes^{9,15-20}
- Rôle dans le développement des fonctions cognitives²¹⁻²⁴

• Hydrolyse ciblée des protéines

Bonne digestibilité²⁵

Valeurs Nutritionnelles

Ultima 1
Mini biberon

Analyse moyenne	Unités	Pour 100 ml de lait reconstitué
Énergie	kJ	281
	kcal	67
LIPIDES dont	g	3,4
Acides gras saturés	g	0,3
Acide linoléique	mg	515,9
Acide α-linolénique	mg	45,4
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	16,5
Acide arachidonique (ARA)	mg	16,5
GLUCIDES dont	g	7,7
Sucres dont	g	7,7
Lactose	g	7,7
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,18
2'-Fucosyllactose	g	0,09
Difucosyllactose	g	0,01
Lacto-N-Tétraose	g	0,03
6'-Sialyllactose	g	0,01
3'-Sialyllactose	g	0,01
3-Fucosyllactose	g	0,02
PROTÉINES	g	1,27
Protéines de lactosérum	g	1,27
VITAMINES		
Vitamine A	µg-ER	59,8
Vitamine D	µg	1,5
Thiamine (B1)	µg	67,1
Riboflavine (B2)	µg	145
Niacine (B3)	mg	0,5
Acide pantothénique (B5)	mg	0,67
Vitamine B6	µg	47,5
Biotine (B8)	µg	1,37
Acide folique (B9)	µg-EFA	20,6
Vitamine B12	µg	0,12
Vitamine C	mg	9,8
Vitamine K	µg	3,8
Vitamine E	mg α-ET	1,4
SELS MINÉRAUX		
Sodium	mg	33
Potassium	mg	90
Chlorure	mg	48,5
Calcium	mg	40,8
Phosphore	mg	22,7
Magnésium	mg	5,1
Fer	mg	0,7
Zinc	mg	0,51
Cuivre	µg	51,6
Iode	µg	14,5
Sélénium	µg	3,77
Manganèse	µg	19,4
Fluorure	µg	<21,6
AUTRES MICRONUTRIMENTS		
Taurine	mg	4,1
Carnitine	mg	1,6
Choline	mg	24,8
Inositol	mg	6,2
Nucléotides	mg	2,1
OSMOLARITÉ	mOsm/L	314
Code recette		DENWHLP263

Δ Dermatite atopique, rhinite allergique, asthme allergique et/ou allergie alimentaire prouvée chez père, mère et/ou dans la fratrie. *Oligosaccharides, structurellement identiques à ceux présents dans le lait maternel.

1- Rochat F, et al. Abstract at the 6th WCPGHAN, June 2020, Copenhagen, Denmark. **2-** Kim J, et al. Infect Immun 2019;87(1):e00694-18. **3-** Weichert S, et al. Nutr Res 2013;33(10):831-8. **4-** Cravioto A, et al. J Infect Dis 1991;163(6):1247-55. **5-** Facinelli B, et al. J Matern Fetal Neonatal Med 2019;32(17):2950-2952. **6-** Angeloni S, et al. Glycobiology 2005;15:31-41. **7-** Lin AE, et al. J Biol Chem 2017;292(27):11243-11249. **8-** Alliet P, et al. Abstract at the 6th WCPGHAN, June 2020, Copenhagen, Denmark. **9-** Duska-McEwen G, et al. Food Nutr Sci 2014;5:1387-98. **10-** Yu ZT, et al. J Nutr 2016;146(10):1980-90. **11-** Allen JM, et al. Front Immunol 2019;10:1774. **12-** Goehring KC, et al. J Nutr 2016;146(12):2559-66. **13-** Newburg DS, et al. Glycobiology 2004;14(3):253-263. **14-** Kang LJ, et al. Br J Pharmacol 2018;175(23):4295-4309. **15-** Dinleyici M, et al. Gut Microbes 2023; 15:2186115. **16-** Reverri E, et al. Nutrients 2018;10(10):1346. **17-** Morrow AL, et al. J Pediatr 2004;145(3):297-303. **18-** Hester SN, et al. Br J Nutr

2013;110(7):1233-1242. **19-** Lauricira DR, et al. J Nutr. 2017;147(9):1709-1714. **20-** He S, et al. Gut 2016;65(1):33-46. **21-** Cho S, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. **22-** Hauser J, et al. Abstracts 1279 & 1287 accepted at WCPGHAN Congress 2020. **23-** Berger B, et al. mBio 2020;11(2):e03196-19. **24-** Oliveros E, et al. J Nutr Biochem 2016;31:20-27. **25-** Billeaud C, et al. Eur J Clin Nutr. 1990;44(8):577-83.

Ingédients : GUIGOZ® Ultima 1 : Eau, LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), protéines de LACTOSÉRUM hydrolysées enzymatiquement, minéraux (glycérophosphate de calcium, citrates de potassium, de calcium et de sodium; chlorures de magnésium, de calcium et de sodium; phosphate de potassium, sulfates ferreux de zinc, de cuivre, et de manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), mélange 2'-Fucosyllactose / Difucosyllactose (1), Lacto-N-Tétraose (1), 3-Fucosyllactose (1), sel de sodium 6'-Sialyllactose (1), sel de sodium 3'-Sialyllactose (1), huile de *Motherella alpina*, huile extraite de la microalgue Schizochytrium sp, vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), L-Arginine, Chlorure de choline, L-phénylalanine, L-Histidine, Inositol, Taurine, L-Carnitine, nucléotides. (1) dérivé du LACTOSE.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Suite de l'allaitement, en allaitement mixte ou choix du 1^{er} lait

Votre prescription

Pour TOUS les bébés, y compris ceux à risque de dysbiose (anciens prématurés, nés par césarienne, sous antibiothérapie ou avec antécédents familiaux d'allergie⁽¹⁾)

Guigoz® Ultima Sinergy™



Sans huile de palme

Seule formule avec 6 HMO* (6HMo)

- Modulation positive du microbiote et du système immunitaire¹⁻¹⁵
- Amélioration de la fonction barrière¹⁵
- Inhibition des pathogènes^{9,15-20}
- Rôle dans le développement des fonctions cognitives²¹⁻²⁴

- Un symbiotique synergique²⁷
- Des bénéfices potentialisés et confirmés par des études^{28,29}

*B. infantis****

- Modulation positive du microbiote et du système immunitaire²⁵⁻²⁶
- Amélioration de l'environnement intestinal²⁵⁻²⁶

MODULATION DU MICROBIOTE²⁹

SYSTÈME IMMUNITAIRE³⁴

RÉDUCTION DU RISQUE D'INFECTIONS GASTRO-INTESTINALES²⁹

Avec aussi des ingrédients à l'efficacité cliniquement prouvée

*B. lactis***

- Modulation positive du système immunitaire³⁰
- Réduction du nombre d'épisodes de diarrhées^{31,32}

Hydrolise ciblée des protéines

Bonne digestibilité³³

ΔDermatite atopique, rhinite allergique, asthme allergique et/ou allergie alimentaire prouvée chez père, mère et/ou dans la fratrie.
*Oligosaccharides structuellement identiques à ceux présents dans le lait maternel. ***Bifidobacterium lactis*. ****Bifidobacterium infantis*.

1-Rochat F, et al. Abstract at the 6th WCPGHAN, June 2020, Copenhagen, Denmark. 2-Kim J, et al. Infect Immun 2019;87(11):e00694-18. 3-Weichert S, et al. Nutr Res 2013;33(10):831-8. 4-Cravotto A, et al. J Infect Dis 1991;163(6):1247-55. 5-Facchetti B, et al. J Matern Fetal Neonatal Med 2019;32(17):2950-2952. 6-Angeloni S, et al. Glycobiology 2005;15:31-41. 7-Lin AE, et al. J Biol Chem 2017;292(27):11243-11249. 8-Alliet Pet al. Abstract at the 6th WCPGHAN, June 2020, Copenhagen, Denmark. 9-Duska-McEwen G, et al. Food Nutr Sci 2014;5:1387-98. 10-Yu ZT, et al. J Nutr 2016;146(10):1980-90. 11-Allen JM, et al. Front Immunol 2019;10:1774. 12-Goehring KC, et al. J Nutr 2016;146(12):2559-66. 13-Newburg DS, et al. Glycobiology 2004;14(3):253-263. 14-Kang LJ, et al. Br J Pharmacol 2018;179(23):4295-4309. 15-Dinleyici M, et al. Gut Microbes 2023; 15:218615. 16-Reverent E, et al. Nutrients 2018;10(10):1346. 17-Morrow AL, et al. J Pediatr 2004;145(3):297-303. 18-Hester SN, et al. Br J Nutr 2013;110(7):1233-1242. 19-Laurica DR, et al. J Nutr 2017;147(9):1709-1714. 20-He S, et al. Gut 2016;65(1):33-46. 21-Cho S, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 22-Hausler J, et al. Abstracts 1279 & 1287 accepted at WCPGHAN Congress 2020. 23-Berger B, et al. mBio 2020;11(2):e03196-19. 24-Oliveiros E, et al. J Nutr Biochem 2016;31:20-27. 25-Chichilowski M, et al. Nutrients 2020;12(6):1581. 26-Duar RM, et al. Nutrients 2020;12(11):3247. 27-Swanson KS, et al. Nat Rev Gastroenterol Hepatol 2020;17:687-701. 28-De Bruyn F, et al. « Synergy between bifidobacterium infantis ncc 3089 and 6-hmo blend leads to increased short chain fatty acid production in infants and toddlers ex vivo » in : ESPGHAN 55th Annual Meeting Abstracts: Pediatric Gastroenterology and Nutrition 2023; 76:511-14-07. 29-Picaud JC, et al. « Gut microbiota and probiotic establishment in healthy term infants fed an infant formula with a specific age-adapted symbiotic blend of six human milk oligosaccharides and *B. infantis* LMG11589 plus *B. lactis* CNCM I-3446 : a staged analysis of a double-blind, randomized, controlled trial » in : 2023 EIP abstract book, Cogent Public Health (2023), 10. 2275942. 30-Holscher HD, et al. J Parenter Enteral Nutr 2012;36(1):1065-1175. 31-Ziegler E, et al. Monatsschr Kinderheilkd 2003;151(Suppl 1):S65-57. 32-Corea N et al. J Clin Gastroenterol. 2005 May-Jun;39(5):385-9. 33-Billaud C, et al. Eur J Clin Nutr. 1990;44(8):577-83. 34-Noti M, et al. ESPGHAN. 56th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition. JPGN Reports. 2024;5(5):S1-S1437. N-EPV06.

Valeurs Nutritionnelles

Ultima
1^{er} âge

Ultima
2^{ème} âge

Analyse moyenne	Unités	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesuresttes de 4,4 g + 90 ml d'eau)	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesuresttes de 4,5 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ kcal	2138 511	282 67	2053 490	282 67
LIPIDES dont	g	26,4	3,5	23,3	3,2
Acides gras saturés	g	2,4	0,3	2,3	0,3
Acide linoléique	mg	3850	504,9	3450	471,8
Acide α-linolénique	mg	336	44,1	306	41,8
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	130	17	123	16,8
Acide arachidonique (ARA)	mg	130	17	123	16,8
GLUCIDES dont	g	58,1	7,6	60,5	8,3
Sucres dont	g	58,1	7,6	60,5	8,3
Lactose	g	58,1	7,6	60,5	8,3
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	1,35	0,177	0,63	0,087
2'-Fucosyllactose	g	0,66	0,1	0,19	0,026
Difucosyllactose	g	0,09	0,012	0,03	0,004
Lacto-N-Tétraose	g	0,22	0,029	0,11	0,015
6'-Sialyllactose	g	0,11	0,014	0,03	0,005
3'-Sialyllactose	g	0,08	0,011	0,08	0,011
3-Fucosyllactose	g	0,18	0,024	0,19	0,026
PROTÉINES	g	9,72	1,3	9,31	1,3
Protéines de lactosérum	g	9,72	1,3	9,31	1,3
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	440	57,7	420	57,4
Vitamine D	µg	11	1,44	12	1,64
Thiamine (B1)	µg	500	65,6	500	68,4
Riboflavine (B2)	µg	1000	131	1000	137
Niacine (B3)	mg	5	0,61	4	0,59
Acide pantothénique (B5)	mg	5,1	0,67	5,1	0,7
Vitamine B6	µg	350	45,9	350	47,9
Biotine (B8)	µg	11,2	1,47	11,2	1,53
Acide folique (B9)	µg-EFA	144	18,9	140	19,1
Vitamine B12	µg	1,17	0,15	1,14	0,16
Vitamine C	mg	65	8,5	65	8,9
Vitamine K	µg	34	4,46	34	4,65
Vitamine E	mg α-ET	11,4	1,49	11	1,5
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	195	25,6	205	28
Potassium	mg	635	83,3	566	77,4
Chlorure	mg	395	51,8	370	50,6
Calcium	mg	336	44,1	505	69,1
Phosphore	mg	186	24,4	318	43,5
Magnésium	mg	50	6,56	50	6,84
Fer	mg	5,4	0,71	7,5	1,03
Zinc	mg	3,8	0,5	3,7	0,51
Cuivre	µg	370	48,5	380	52
Iode	µg	107	14	102	14
Sélénium	µg	27,8	3,65	27	3,69
Manganèse	µg	117	15,3	118	16,1
Fluoreur	µg	<60	<7,8	<60	<8,2
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Taurine	mg	28	3,67	-	-
Carnitine	mg	11	1,44	-	-
Choline	mg	170	22,3	-	-
Inositol	mg	33,4	4,38	-	-
Nucléotides	mg	15	1,97	-	-
OSMOLARITÉ	mOsm/L		308		322
Code recette			DENWHPB288		DELWHPB115

Ultima 1^{er} âge: Taux de reconstitution poudre = 13,1%

Ultima 2^{ème} âge: Taux de reconstitution poudre = 13,7%

Ingrédients : **GUIGOZ® Ultima 1 :** LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), protéines de LACTOSERUM partiellement hydrolysées, minéraux (phosphate de potassium, citrate de calcium, chlorures de potassium, de magnésium et de sodium), sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse ; iodure de potassium ; sélénate de sodium), mélange 2'-Fucosyllactose / Difucosyllactose (1), Lacto-N-Tétraose (1), 3-Fucosyllactose (1), sel de sodium de 6'-Sialyllactose (1), sel de sodium de 3'-Sialyllactose (1), huile de *Mortierella alpina*, huile extrate de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), bitartrate de choline, L-Arginine, L-Histidine, L-Phénylalanine, Inositol, Taurine, L-Carnitine, *Bifidobacterium lactis* CNCM I-3446, *Bifidobacterium infantis* LMG 11588, nucléotides, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate L-ascorbyle). (1) dérivé du LACTOSE. **GUIGOZ® Ultima 2 :** LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), protéines de LACTOSERUM partiellement hydrolysées, minéraux (phosphate de calcium, de potassium et de sodium, citrate de calcium, chlorures de potassium et de magnésium ; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse ; iodure de potassium ; sélénate de sodium), mélange 2'-Fucosyllactose / Difucosyllactose (1) 0,25%, Lacto-N-Tétraose (1) 0,15%, 3-Fucosyllactose (1) 0,22%, sel de sodium de 6'-Sialyllactose (1) 0,03%, sel de sodium de 3'-Sialyllactose (1) 0,08%, huile de *Mortierella alpina*, huile extrate de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), L-Arginine, L-Histidine, L-Phénylalanine, *Bifidobacterium lactis* CNCM I-3446, *Bifidobacterium infantis* LMG 11588, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate L-ascorbyle). (1) dérivé du LACTOSE.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Votre prescription

Pour poursuivre après Ultima 2[#]

Guigoz® Ultima Sinergy™



Seule formule avec 6 HMO* **6+Mo**

- Modulation positive du microbiote et du système immunitaire¹⁻¹⁵
- Amélioration de la fonction barrière¹⁵
- Inhibition des pathogènes^{9,15-20}
- Rôle dans le développement des fonctions cognitives²³⁻²⁴

SINERGY

B. infantis***

- Modulation positive du microbiote et du système immunitaire²⁵⁻²⁶
- Amélioration de l'environnement intestinal²⁵⁻²⁶



Un synbiotique synergique²⁸

Avec aussi des ingrédients à l'efficacité cliniquement prouvée



B. lactis**
Réduction du risque d'infection²⁹



Hydrolyse ciblée des protéines
Bonne digestibilité³⁰



Analyse moyenne	Unités	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,6 g + 90 ml d'eau)	Par portion (7 mesurette de 4,6 g + 210 ml d'eau)
Énergie	kJ	281	654
	kcal	67	156
LIPIDES dont	g	3,25	7,58
Acides gras saturés	g	0,3	0,75
Acide linoléique	mg	465	1085
Acide α-linolénique	mg	41	96
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	17	39
GLUCIDES dont	g	8,1	19
Sucres dont	g	8,1	19
Lactose	g	8,1	19
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,08	0,18
2'-Fucosyllactose	g	0,021	0,05
Difucosyllactose	g	0,003	0,01
Lacto-N-Tétraose	g	0,011	0,03
6'-Sialyllactose	g	0,004	0,01
3'-Sialyllactose	g	0,01	0,02
3-Fucosyllactose	g	0,03	0,06
PROTÉINES	g	1,27	2,97
SEL	g	0,04	0,1
VITAMINES			
Vitamine A	µg	62,2	145 (36% ^a)
Vitamine D	µg	1,2	2,7 (39% ^a)
Vitamine C	mg	12,3	28,7 (64% ^a)
Riboflavine (B2)	mg	0,16	0,38 (54% ^a)
Acide folique	µg	25	58 (47% ^a)
Vitamine B12	µg	0,33	0,76 (95% ^a)
SELS MINÉRAUX			
Sodium	mg	17	39,4
Calcium	mg	124	290 (53% ^a)
Fer	mg	1,34	3,1 (39% ^a)
Zinc	mg	0,8	1,9 (38% ^a)
Iode	µg	20	46 (58% ^a)
OSMOLARITÉ	mOsm/L	296	
Code recette		DEJWHPB078	

Taux de reconstitution poudre = 13,7%

^a VRE : Valeurs de Référence pour l'Étiquetage

"Ce produit Guigoz® Ultima 3 est un élément d'une alimentation diversifiée et ne peut être utilisé comme substitut au lait maternel pendant les 12 premiers mois de la vie. La décision d'introduire des aliments complémentaires, ne devrait être prise que sur l'avis d'un professionnel de santé. Il est important d'avoir une alimentation variée et équilibrée.

*Oligosaccharides structurellement identiques à ceux présents dans le lait maternel. ***Bifidobacterium lactis*. ****Bifidobacterium infantis*.

1- Rochat F, et al. Abstract at the 6th WCPGHAN, June 2020, Copenhagen, Denmark. 2- Kim J, et al. Infect Immun 2019;87(11):e00694-18. 3- Weichert S, et al. Nutr Res 2013;33(10):831-8. 4- Cravotto A, et al. J Infect Dis 1991;163(6):1247-55. 5- Facinelli B, et al. J Matern Fetal Neonatal Med 2019;32(17):2950-2952. 6- Angeloni S, et al. Glycobiology 2005;15:31-41. 7- Lin AE, et al. J Biol Chem 2017;292(27):11243-11249. 8- Alliet P, et al. Abstract at the 6th WCPGHAN, June 2020, Copenhagen, Denmark. 9- Dusha-McEwen G, et al. Food Nutr Sci 2014;5:1387-98. 10- Yu Z, et al. J Nutr 2016;146(10):1980-90. 11- Allen JM, et al. Front Immunol 2019;10:1774. 12- Goshing KC, et al. J Nutr 2016;146(12):2559-66. 13- Newburg DS, et al. Glycobiology 2004;14(3):253-263. 14- Kang LJ, et al. Br J Pharmacol 2018;175(23):4295-4309. 15- Dinigici M, et al. Gut Microbes 2023; 15:2186115. 16- Revert E, et al. Nutrients 2018;10(10):1346. 17- Morrow AL, et al. J Pediatr 2004;145(3):297-303. 18- Hester SN, et al. Br J Nutr 2013;110(7):1233-1242. 19- Laucirica DR, et al. J Nutr 2017;147(9):1709-1714. 20- He S, et al. Gut 2016;65(1):33-46. 21- Cho S, et al. Abstract accepted at WCPGHAN Congress 2020. 22- Hauser J, et al. Abstracts 1279 & 1287 accepted at WCPGHAN Congress 2020. 23- Berger B, et al. mBio 2020;11(2):e03196-19. 24- Oliveros E, et al. J Nutr Biochem 2016;31:20-27. 25- Chichlowski M, et al. Nutrients 2020;12(6):1581. 26- Duar RM, et al. Nutrients 2020;12(11):3247. 27- Swanson KS, et al. Nat Rev Gastroenterol Hepatol 2020;17:687-701. 28- De Bruyn F, et al. « Synergy between bifidobacterium infantis ncc 3089 and 6-hmo blend leads to increased short chain fatty acid production in infants and toddlers ex vivo » in : ESPGHAN 55th Annual Meeting Abstracts. Pediatric Gastroenterology and Nutrition 2023; 76(S1):p 1-1407. 29- Taipale TJ, et al. Bifidobacterium animalis subsp. lactis BB-12 in reducing the risk of infections in early childhood. Pediatr Res. 2016 Jan;79(1-1):65-9. doi: 10.1038. 30- Billeaud C, et al. Eur J Clin Nutr. 1990;44(8):577-83.

Alternatives

À l'écoute des parents

Pour accompagner les parents en relais ou en complément d'allaitement maternel

Guigoz® Optipro® Relais



Sans huile de palme

- **Procédé exclusif et breveté Optipro®:** Qualité et quantité de protéines proches du lait maternel pour une croissance harmonieuse¹
- **FOS/GOS**** : Fibres sélectionnées suite à la recherche sur le lait maternel pour contribuer au transit intestinal et au confort digestif²
- **Acides gras essentiels et DHA/ARA*o** : Pour contribuer au développement cérébral⁶
- **L. reuteri***** : Souche probiotique naturellement présente dans le lait maternel pour contribuer à la prévention des coliques et à la régulation du transit³⁻⁵

* DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation ; ARA : acide arachidonique ** FOS/GOS : Fructo-oligosaccharides/Galacto-oligosaccharides.*** *L. reuteri* : souche DSM 17938 sous licence Biogaia AB. ^oARA uniquement dans 1^{er} âge.

1- Alexander DD et al. Am J Clin Nutr 2016; 104(4): 1083-92. 2- Vivatkin B. Effect of a whey-predominant starter formula containing LCPUFAs and oligosaccharides (FOS/GOS) on gastrointestinal comfort in infants. Asia Pac J Clin Nutr 2010(4):473-80. 3- GFHGNP. Coliques du nourrisson. <https://www.gfhgnp.org/recommandations-et-documents/coliques-du-nourrisson/>. 4- Szajewska H et al. J Pediatr 2013;162(2):257-62. 5- Indrio F et al. JAMA Pediatr 2014;168:228-33. 6- Briend A et al. Arch Pediatr. 2014; 21(4):424-38.

Valeurs Nutritionnelles

Optipro® Relais 1
1^{er} âge

Optipro® Relais 2
2^{ème} âge

Analyse moyenne	Unités	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesuresttes de 4,3 g + 90 ml d'eau)	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesuresttes de 4,5 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ kcal	2172 519	280 67	2092 500	280 67
LIPIDES dont	g	28,2	3,6	24,4	3,3
Acides gras saturés	g	2,6	0,3	2,5	0,3
Acide linoléique	mg	4400	568	3700	496
Acide α-linolénique	mg	400	51,6	350	46,9
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	130	16,8	125	16,8
Acide arachidonique (ARA)	mg	130	16,8	-	-
GLUCIDES dont	g	55,8	7,2	60,7	8,1
Sucres dont	g	54,7	7,1	59,7	8
Lactose	g	54,7	7,1	59,7	8
Galacto-oligosaccharides*	g	1,1	0,1	1	0,1
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	1,9	0,3	1,9	0,2
Fructo-oligosaccharides	g	0,3	0,04	0,3	0,04
Galacto-oligosaccharides**	g	1,7	0,2	1,6	0,2
PROTÉINES	g	9,6	1,2	8,5	1,1
Caséines	g	2,9	0,4	3,4	0,5
Protéines de lactosérum	g	6,7	0,9	5,1	0,7
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	450	58,1	460	61,6
Vitamine D	µg	11,7	1,51	12,5	1,68
Thiamine (B1)	µg	520	67,1	500	67
Riboflavine (B2)	µg	1200	155	1100	147
Niacine (B3)	mg	3,7	0,48	3,8	0,51
Acide pantothénique (B5)	mg	3,6	0,46	3,2	0,43
Vitamine B6	µg	280	36,1	300	40,2
Biotine (B8)	µg	11,2	1,45	13	1,74
Folates (B9)	µg-EFA	140	18,1	140	18,8
Vitamine B12	µg	1,5	0,19	1,3	0,17
Vitamine C	mg	86	11,1	95	12,7
Vitamine K	µg	35	4,52	36	4,82
Vitamine E	mg α-ET	12	1,55	13,4	1,8
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	165	21,3	253	33,9
Potassium	mg	650	83,9	660	88,5
Chlorure	mg	390	50,3	360	48,2
Calcium	mg	330	42,6	490	65,7
Phosphore	mg	185	23,9	300	40,2
Magnésium	mg	44	5,68	33	4,42
Fer	mg	2,45	0,32	6,6	0,88
Zinc	mg	3,7	0,48	3,7	0,5
Cuivre	µg	420	54,2	400	53,6
Iode	µg	108	13,9	105	14,1
Sélénium	µg	28	3,61	25	3,35
Manganèse	µg	140	18,1	180	24,1
Fluorure	µg	<60	<7,7	<60	<8
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Taurine	mg	33,4	4,31	-	-
Carnitine	mg	9,4	1,21	-	-
Choline	mg	170	21,9	-	-
Inositol	mg	77	9,94	-	-
Nucléotides	mg	15	1,94	-	-
OSMOLARITÉ	mOsm/L	272		324	
Code recette		NLNWPB109-2		LWPB039-2	

Optipro® Relais 1 1^{er} âge: Taux de reconstitution poudre = 12,9%
Optipro® Relais 2 2^{ème} âge: Taux de reconstitution poudre = 13,5%
* Moins de 3 monomères. ** 3 monomères ou plus

Ingédients : GUIGOZ® Optipro® Relais 1: LACTOSERUM doux déminéralisé, LAIT écrémé, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), LACTOSE, galacto-oligosaccharides (LAIT), minéraux (citrates de calcium et de potassium; hydroxyde de potassium; chlorures de magnésium, de potassium et de sodium; phosphate de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium; sélénate de sodium), fructo-oligosaccharides, huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., émulsifiant (lécithine de *SOJA*), correcteur d'acidité (acide citrique), bitartrate de choline, vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), culture de *L. reuteri* DSM17938*, L-phénylalanine, L-carnitine, taurine, L-histidine, Inositol, nucléotides, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), isolat de protéines de LACTOSERUM. *Sous licence BioGaia AB.

GUIGOZ® Optipro® Relais 2: LAIT écrémé 58%, LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), LACTOSERUM doux déminéralisé, perméat de LACTOSERUM déminéralisé, galacto-oligosaccharides (LAIT) 2,6%, minéraux (citrates de calcium et de potassium; phosphates de sodium et de potassium; chlorures de potassium et de magnésium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium; sélénate de sodium), vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), émulsifiant (lécithine de *SOJA*), huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., fructo-oligosaccharides 0,1%, correcteur d'acidité (acide citrique), culture de *L. reuteri* DSM17938*, L-phénylalanine, L-leucine, L-isoleucine, L-tryptophane, L-histidine, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle). *Sous licence BioGaia AB.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

À l'écoute des parents

Pour accompagner les parents en relais ou en complément d'allaitement maternel à partir de 1 an*

Guigoz® Optipro® Relais



Sans huile de palme

• Protéines:

3,3 fois moins de protéines que dans le lait de vache*

• FOS/GOS**

Fibres sélectionnées suite à la recherche sur le lait maternel pour contribuer au transit intestinal et au confort digestif¹

• B. lactis***

Réduction du risque d'infections²

*Lait de vache UHT demi-écrémé, Ciqual 2020. ** FOS/GOS : Fructo-oligosaccharides/Galacto-oligosaccharides. *** *Bifidobacterium lactis*.

1- Vivatkin B. Effect of a whey-predominant starter formula containing LCPUFAs and oligosaccharides (FOS/GOS) on gastrointestinal comfort in infants. Asia Pac J Clin Nutr 2010(4):473-80. 2- Taipale TJ, et al. *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* BB-12 in reducing the risk of infections in early childhood. Pediatr Res. 2016 Jan;79(1-1):65-9. doi: 10.1038.



Analyse moyenne	Unités	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,6 g + 90 ml d'eau)	Par portion (7 mesurette + 210 ml d'eau)
Énergie	kJ	280	654
	kcal	67	156
LIPIDES dont	g	3	7
Acides gras saturés	g	0,6	1,5
Acide linoléique	mg	552	1294
Acide α-linolénique	mg	82,8	194
GLUCIDES dont	g	8,8	20,7
Sucres dont	g	6,4	15
Lactose	g	6,2	14,5
Galacto-oligosaccharides*	g	0,2	0,4
FIBRES ALIMENTAIRES dont	g	0,3	0,8
Fructo-oligosaccharides	g	0,05	0,2
Galacto-oligosaccharides**	g	0,28	0,7
PROTÉINES	g	1	2,3
SEL	g	0,03	0,08
VITAMINES			
Vitamine A	µg	62,1	146 (36% [¶])
Vitamine D	µg	2,56	6 (86% [¶])
Vitamine C	mg	13,1	30,7 (68% [¶])
Thiamine (B1)	mg	0,09	0,22 (44%)
Riboflavine (B2)	mg	0,2	0,47 (67% [¶])
Vitamine B12	µg	0,35	0,81 (101% [¶])
Biotine (B8)	µg	4,53	10,6 (106%)
SELS MINÉRAUX			
Calcium	mg	125	293 (53% [¶])
Fer	mg	1,31	3,07 (38% [¶])
Zinc	mg	0,81	1,91 (38% [¶])
Iode	µg	19,3	45,3 (57% [¶])
Code recette			FRJNPB143

Taux de reconstitution poudre = 13,8%

¶ VRE : Valeurs de Référence pour l'Étiquetage. * Moins de 3 monomères. ** 3 monomères ou plus.

«Ce produit Optipro® Relais croissance est un élément d'une alimentation diversifiée et ne peut être utilisé comme substitut au lait maternel pendant les 12 premiers mois de la vie. La décision d'introduire des aliments complémentaires, ne devrait être prise que sur l'avis d'un professionnel de santé. Il est important d'avoir une alimentation variée et équilibrée.»

Ingédients : **GUIGOZ® Optipro® Relais 3 :** LAIT entier 48%, LAIT écrémé 25%, LACTOSE, maltodextrine, huiles végétales (colza, tournesol oléique, tournesol), perméat de LACTOSERUM déminéralisé, galacto-oligosaccharides (LAIT) 2,6%, minéraux (citrate de calcium ; carbonate de calcium ; sulfates ferreux et de zinc ; iode de potassium), vitamines (A, B1, B2, B8, B12, C, D), correcteurs d'acidité (phosphates de potassium), émulsifiant (lécithine de SOJA), fructo-oligosaccharides 0,1%, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), *Bifidobacterium lactis* CNCM I-3446.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Alternatives

À l'écoute des parents

L'alternative bio pour bébé

Guigoz® Bio



Existe aussi en version liquide

Sans huile de palme

• Protéines

Teneur ajustée en protéines*

• AAL, DHA et ARA **

Pour contribuer au développement cérébral normal^{4,5}

• *L. reuteri****

Pour contribuer au confort digestif¹⁻³

* Conformément à la réglementation des laits de suite. ** AAL : Acide alpha-linolénique. DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation sur les laits infantiles. ARA : acide arachidonique, dans le 1er âge uniquement. *** *L. reuteri* : souche DSM 17938 sous licence Biogaia AB.

1- GFHGNP. Coliques du nourrisson. <https://www.gfngnp.org/recommandations-et-documents/coliques-du-nourrisson/>. 2- Szajewska H et al. J Pediatr 2013;162(2):257-62. 3- Indrio F et al. JAMA Pediatr 2014;168:228-33. 4- Colombo J et al. Long term effects of LCPUFA supplementation on childhood cognitive outcomes. Am J Clin Nutr 2013;98:403-12. 5- Briend A et al. Arch Pediatr 2014;21:424-438.

Valeurs Nutritionnelles

Bio 1^{er} âge

Bio 2^{ème} âge

Analyse moyenne	Unités	Poudre	Pour 100 ml de	Poudre	Pour 100 ml de
		Pour 100 g	lait reconstitué (3 mesures de 4,3 g + 90 ml)	Pour 100 g	lait reconstitué (3 mesures de 4,5 g + 90 ml)
Énergie	kJ	2192	280	2100	284
	kcal	524	67	502	67
LIPIDES dont	g	28,6	3,7	24,4	3,3
Acides gras saturés	g	2,8	0,4	2,3	0,3
Acide linoléique	mg	4200	537	3550	474
Acide α-linolénique	mg	410	52,4	360	48
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	140	17,9	125	16,7
Acide arachidonique (ARA)	mg	140	17,9	-	-
GLUCIDES dont	g	56,2	7,2	59,7	8
Sucres dont	g	56,2	7,2	43,5	5,8
Lactose	g	56,2	7,2	42	5,6
PROTÉINES	g	10,5	1,3	10,9	1,5
Caséines	g	4,2	0,5	6,5	0,9
Protéines de lactosérum	g	6,3	0,8	4,4	0,6
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	440	56,3	430	57,4
Vitamine D	µg	11,6	1,48	12,4	1,66
Thiamine (B1)	µg	450	57,5	500	66,7
Riboflavine (B2)	µg	1200	153	1050	140
Niacine (B3)	mg	3,8	0,49	4	0,53
Acide pantothénique (B5)	mg	3,8	0,49	3,8	0,51
Vitamine B6	µg	300	38,4	300	40
Biotine (B8)	µg	13	1,66	15	2
Folates (B9)	µg-EFA	150	19,2	140	18,7
Vitamine B12	µg	1,5	0,19	1,4	0,19
Vitamine C	mg	90	11,5	90	12
Vitamine K	µg	38	4,86	35	4,67
Vitamine E	mg α-ET	10,4	1,33	9,5	1,27
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	215	27,5	230	30,7
Potassium	mg	640	81,8	660	88,1
Chlore	mg	370	47,3	360	48,1
Calcium	mg	350	44,8	490	65,4
Phosphore	mg	220	28,1	300	40
Magnésium	mg	50	6,39	48	6,41
Fer	mg	2,45	0,31	6,6	0,88
Zinc	mg	4,3	0,55	4	0,53
Cuivre	µg	400	51,1	390	52,1
Iode	µg	115	14,7	100	13,4
Sélénium	µg	23	2,94	22	2,94
Manganèse	µg	170	21,7	150	20
Fluorure	µg	< 60	< 7,7	< 60	< 8
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Carnitine	mg	15	1,92	-	-
Choline	mg	170	21,7	-	-
Inositol	mg	115	14,7	-	-
OSMOLARITÉ	mOsm/L		296		270
Code recette			CHNWGB173		CHLEGB058

Bio 1^{er} âge: Taux de reconstitution poudre = 12,9%

Bio 2^{ème} âge: Taux de reconstitution poudre = 13,5%

Ingrédients : GUIGOZ® Bio 1 : LAIT écrémé* 63%, **LACTOSERUM** doux déminéralisé*, huiles végétales (tournesol oléique*, colza*, tournesol*), **LACTOSE***, minéraux (citrates de calcium, de sodium, de magnésium et de potassium; chlorure de potassium; phosphate de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium; sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de **SOJA***), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., bitartrate de choline, vitamines (A, B1, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), L-phénylalanine, inositol, L-tryptophane, L-histidine, L-carnitine, culture de *L. reuteri* DSM17938**, antioxydant (extrait riche en tocophérol).

*Issus de l'Agriculture Biologique. **Sous licence BioGaia AB.

GUIGOZ® Bio 2 : LAIT écrémé* 76%, **LACTOSERUM** doux déminéralisé*, huiles végétales (tournesol oléique*, colza*, tournesol*), maltodextrine*, **LACTOSE***, minéraux (citrates de calcium, de sodium, de potassium et de magnésium; chlorure de potassium; phosphate de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium; sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de **SOJA***), huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), culture de *L. reuteri* DSM17938**, L-histidine, L-tryptophane, L-phénylalanine, antioxydant (extrait riche en tocophérol).

* Issus de l'Agriculture Biologique. ** Sous licence BioGaia AB.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

À l'écoute des parents

Bébés bien portants à partir de 10 mois #

Guigoz® Bio



Sans huile de palme

• Protéines

- Teneur en protéines ajustée*
- 2x moins de protéines que dans le lait de vache**

• *L. reuteri*****

Pour contribuer au confort digestif¹⁻³

• Oméga 3 (AAL et DHA***)

Pour contribuer au développement cérébral^{4,5}

• Vitamines A, C et D*

Pour contribuer au fonctionnement normal du système immunitaire

#Ce produit Guigoz® Bio 3 est un élément d'une alimentation diversifiée et ne peut être utilisé comme substitut au lait maternel pendant les 12 premiers mois de la vie. La décision d'introduire des aliments complémentaires, ne devrait être prise que sur l'avis d'un professionnel de santé. Il est important d'avoir une alimentation variée et équilibrée.

* Conformément à la réglementation sur les laits de suite. ** Lait de vache demi-écrémé UHT, Ciqual 2020. *** DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation sur les laits de suite. AAL : acide alpha-linolénique. **** *L. reuteri* dans la formule poudre uniquement : souche DSM 17938 sous licence Biogaia AB.

1- GFHGNP. Coliques du nourrisson. <https://www.gfhgnp.org/recommandations-et-documents/coliques-du-nourrisson/>. 2- Szajewska H et al. J Pediatr 2013;162(2):257-62. 3- Indrio F et al. JAMA Pediatr 2014;168:228-33. 4- Colombo J et al. Long term effects of LCPUFA supplementation on childhood cognitive outcomes. Am J Clin Nutr 2013;98:403-12. 5- Briend A et al. Arch Pediatr 2014;21:424-438.



Analyse moyenne	Unités	Liquide pour 100 ml	Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,5 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ	280	2088	280
	kcal	67	499	67
LIPIDES dont	g	3,2	24	3,2
Acides gras saturés	g	0,3	2,1	0,3
Acide linoléique	mg	456	3600	483
Acide α-linolénique	mg	53,8	350	47
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	17,4	130	17,5
GLUCIDES dont	g	8,1	59,4	8
Sucres dont	g	5,1	39	5,2
Lactose	g	4,8	37	5
PROTÉINES	g	1,5	11,4	1,5
Caséines	g	1,2	9,1	1,2
Protéines de lactosérum	g	0,4	2,3	0,3
VITAMINES				
Vitamine A	µg-ER	60,5	440	59,1
Vitamine D	µg	1,57	12,4	1,67
Thiamine (B1)	µg	72,4	500	67,1
Riboflavine (B2)	µg	155	800	107
Niacine (B3)	mg	0,53	4	0,54
Acide pantothénique (B5)	mg	0,45	3,6	0,48
Vitamine B6	µg	53,8	350	47
Biotine (B8)	µg	1,93	17	2,28
Folates (B9)	µg-EFA	20,7	140	18,8
Vitamine B12	µg	0,19	1,3	0,17
Vitamine C	mg	10,3	90	12,1
Vitamine K	µg	5,15	35	4,7
Vitamine E	mg α-ET	1,55	9	1,21
SELS MINÉRAUX				
Sodium	mg	32,5	250	33,6
Potassium	mg	90,7	680	91,3
Chlorure	mg	60	390	52,4
Calcium	mg	76,5	580	77,9
Phosphore	mg	45	360	48,3
Magnésium	mg	5,69	45	6,04
Fer	mg	0,87	7,8	1,05
Zinc	mg	0,56	4,1	0,55
Cuivre	µg	51,7	400	53,7
Iode	µg	16	112	15
Sélénium	µg	3,47	22	2,95
Manganèse	µg	19,9	150	20,1
Fluorure	µg	< 10,3	< 60	< 8,1
Code recette		JNFL039-3	CHJNGB085	

Taux de reconstitution poudre = 13,5%

Ingrédients : GUIGOZ® Bio 3 liquide : Eau, LAIT écrémé*, maltodextrine*, huiles végétales (tournesol oléique*, colza*, tournesol*), LACTOSE*, LAIT écrémé* en poudre, minéraux (citrate de calcium, de potassium, de sodium et de magnésium ; chlorure de calcium ; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse ; iodure de potassium, sélérate de sodium), émulsifiant (lécithine de SOJA*), huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., L-Tryptophane, L-Cystéine, vitamines (A, B1, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), antioxydant (extrait riche en tocophérols). * Ingrédients issus de l'Agriculture Biologique.

GUIGOZ® Bio 3 poudre : LAIT écrémé* 83%, maltodextrine*, huiles végétales (tournesol oléique*, colza*, tournesol*), LACTOSE*, minéraux (citrate de calcium, de sodium, de potassium et de magnésium ; phosphate de potassium ; chlorure de potassium ; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse ; iodure de potassium ; sélérate de sodium), émulsifiant (lécithine de SOJA*), huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), culture de *L. reuteri* DSM17938**, antioxydant (extrait riche en tocophérols). * Ingrédients issus de l'Agriculture Biologique. ** Sous licence Biogaia AB.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Prise en charge des troubles digestifs associés transitoires

En 1^{ère} intention

Formule polyvalente
En cas de troubles digestifs associés légers :
régurgitations - coliques - constipation - gaz - ballonnements

Guigoz® Gest 1&2



Sans huile de palme



Efficacité prouvée¹²

- Diminution de 63% du nombre de régurgitations
- Diminution de 77% de la durée des pleurs liés aux coliques
- Amélioration de la qualité de vie des nourrissons
- 85% des parents satisfaits

• Amidon (2 g/100 ml)

Efficacité prouvée contre les rejets physiologiques de lait^{1,2}

• Protéines

Qualité et quantité de protéines optimisées pour une croissance harmonieuse³

• DHA et ARA*

Pour contribuer au développement cérébral⁴

• FOS/GOS**

Fibres contribuant au transit intestinal⁵ pour le confort digestif

• Lactose réduit (-30%)***

Diminution de la fermentation colique^{6,7}

• *L. reuteri*****

Efficacité prouvée de la souche contre les rejets physiologiques⁸, les coliques du nourrisson^{9,10} et la constipation¹¹

* DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation; ARA : acide arachidonique. ** Fructo-oligosaccharides / galacto-oligosaccharides. *** -30% par rapport aux formules GUIGOZ® Optipro 1 et 2. **** *L. reuteri* : souche DSM 17938 sous licence Biogiga AB.

1- Kwok TC et al. Cochrane Database Syst Rev. 2017;(12):CD003211. 2- Salvatore S et al. Nutrition 2018; 49: 51-56. 3- Alexander DD et al. Am J Clin Nutr 2016;104(4):1083-92. 4- Türk D. L'influence des micronutriments sur le développement cognitif: l'exemple du fer, de l'iode et des acides gras polyinsaturés à longue chaîne. Archives de Pédiatrie. 2013; 20:185-186. 5- Vivatkin MD et al. Effects of a whey-predominant starter formula containing LCPUFAs and oligosaccharides (FOS/GOS) on gastrointestinal comfort in infants. Asia Pac J Clin Nutr 2010; 19(4):473-80. 6- Kanabar D et al. Improvement of symptoms in infant colic following the reduction of lactose load with lactase. J. Hum. Nutr. Diet. 2011 Sept;14:359-63. Erratum J Hum Nutr Diet 2007; 20:509. 7- Daelemans S et al. «Recent advances in understanding and managing infantile colic «F1000 Research vol.7F1000 Faculty Rev-1426. 7 Sept. 2018, doi:10.12688/f1000research.14940.1. 8- Indrio F et al. *Lactobacillus reuteri* accelerates gastric emptying and improves regurgitation in infants. European Journal of Clinical Investigation. 2011 Apr; 41. 9- Szaiejwska H et al. *Lactobacillus reuteri* DSM 17938 for the Management of Infantile Colic in Breastfed Infants: A Randomized, double Blind, Placebo-Controlled Trial. J Pediatr. 2013; 162(2):257-262. 10- Indrio F et al. Probiotic Use a Probiotic in the Prevention of Colic, Regurgitation and Functional Constipation. JAMA Pediatrics. 2014; 168:228-33. 11- Coccorullo P, et al. (2010); 157(4):598-602. 12- Chouaqui JP et al. Front Nutr 2023; 10:1164722.

Valeurs Nutritionnelles

Gest 1

Gest 2

Analyse moyenne	Unités	Gest 1		Gest 2	
		Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurettes de 4,5 g + 90 ml d'eau)	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurettes de 4,5 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ	2171	280	2085	280
	kcal	519	67	498	67
LIPIDES dont	g	28,2	3,6	24,3	3,3
Acides gras saturés	g	2,8	0,4	2,4	0,3
Acide linoléique	mg	4300	555	3500	471
Acide α-linolénique	mg	370	47,8	310	41,7
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	130	16,8	125	16,8
Acide arachidonique (ARA)	mg	130	16,8	-	-
GLUCIDES dont	g	55,1	7,1	58,4	7,9
Sucres dont	g	40	5,2	43,4	5,8
Lactose	g	40	5,2	43,4	5,8
Amidon	g	15,1	2	15	2
FIBRES ALIMENTAIRES	g	3,1	0,4	2,9	0,4
Fructo-oligosaccharides	g	0,3	0,04	0,3	0,04
Galacto-oligosaccharides	g	2,8	0,36	2,6	0,35
PROTÉINES	g	9,6	1,2	10	1,3
Caséines	g	2,9	0,4	5	0,7
Protéines de lactosérum	g	6,7	0,9	5	0,7
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	460	59,4	420	56,5
Vitamine D	µg	11,7	1,51	12	1,7
Thiamine (B1)	µg	540	70	550	73,9
Riboflavine (B2)	µg	1100	142	1100	148
Niacine (B3)	mg	4,1	0,53	4,2	0,56
Acide pantothénique (B5)	mg	3,5	0,45	4	0,54
Vitamine B6	µg	320	41	320	43
Biotine (B8)	µg	11	1,4	14	1,9
Folates (B9)	µg-EFA	170	22	140	18,8
Vitamine B12	µg	1,3	0,17	1,3	0,17
Vitamine C	mg	90	11,6	80	10,8
Vitamine K	µg	40	5,2	38	5,1
Vitamine E	mg α-ET	8,7	1,1	11,1	1,5
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	210	27,1	180	24,2
Potassium	mg	550	71	560	75,3
Chlorure	mg	395	51	350	47,1
Calcium	mg	325	42	540	72,6
Phosphore	mg	180	23,2	300	40,3
Magnésium	mg	48	6,2	52	7
Fer	mg	5,3	0,7	6	0,8
Zinc	mg	4,1	0,5	3,7	0,5
Cuivre	µg	400	51,6	400	53,8
Iode	µg	110	14,2	104	14
Sélénium	µg	27	3,5	25	3,4
Manganèse	µg	155	20	175	23,5
Fluorure	µg	<60	<7,7	<60	<8,1
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Taurine	mg	34	4,4	-	-
Carnitine	mg	9,5	1,2	-	-
Choline	mg	160	20,7	-	-
Inositol	mg	60	7,75	-	-
OSMOLARITÉ	mOsm/L	211		244	
Code recette		NWSPB016-1		LWSPB024-1	

Gest 1: Taux de reconstitution poudre = 12,9%

Gest 2: Taux de reconstitution poudre = 13,5%

Ingrédients : GUIGOZ® Gest 1 : LAIT écrémé, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), **LACTOSERUM** doux déminéralisé, **LACTOSE**, amidons, minéraux (citrates de calcium, de potassium et de sodium; phosphate de sodium, sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; chlorures de magnésium, de potassium et de sodium; iode de potassium, sélénate de sodium), galacto-oligosaccharides, fructo-oligosaccharides, galacto-oligosaccharide (**LAIT**), huile de **POISSON**, huile de *Mortierella alpina*, émulsifiant (lécithine de **SOJA**), bitartrate de choline, L-phénylalanine, vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), taurine, Inositol, L-histidine, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), L-carnitine, culture de *Lactobacillus reuteri* DSM 17938*.

GUIGOZ® Gest 2 : LAIT écrémé, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), amidons, **LACTOSERUM** doux déminéralisé, **LACTOSE**, perméat de **LACTOSERUM** déminéralisé, galacto-oligosaccharides (**LAIT**), minéraux (citrate de calcium, de potassium et de sodium; chlorures de magnésium et de sodium; phosphate de calcium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), huile de **POISSON**, émulsifiant (lécithine de **SOJA**), fructo-oligosaccharides, Vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), culture de *L. reuteri* DSM 17938*. * Sous licence Biogiga AB

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Après 1 an[#]

En cas de troubles digestifs

Guigoz® Gest 3



Sans huile de palme

• *L. reuteri**

Efficacité prouvée de la souche sur la consistance des selles¹

• FOS/GOS**

- Couvrent 24% des besoins journaliers en fibres***
- Fibres contribuant au transit intestinal pour le confort digestif⁴

• Protéines

Qualité et quantité de protéines optimisées pour une croissance harmonieuse^{2,3}

• Oméga 3 (AAL)

De l'acide alpha-linolénique pour contribuer au développement cérébral⁵

[#] Ce produit Gest 3 est un élément d'une alimentation diversifiée et ne peut être utilisé comme substitut au lait maternel pendant les 12 premiers mois de la vie. La décision d'introduire des aliments complémentaires, ne devrait être prise que sur l'avis d'un professionnel de santé. Il est important d'avoir une alimentation variée et équilibrée.

* *L. reuteri* : souche DSM 17938 sous licence Biogaia AB. ** Fructo-oligosaccharides / galacto-oligosaccharides. *** Pour 2 biberons de 233 ml, selon les recommandations de l'EFSA (2013) sur les besoins moyens en fibres chez l'enfant en bas âge.

1- Coccorullo P et al. J Pediatr. 2010 Oct; 157(4): 598-602. 2- Lønnerdal et al. JNB 2016. 3- Alexander DD et al. Am J Clin Nutr 2016;104(4):1083-92. 4- Vivatkin MD et al. Effects of a whey-predominant starter formula containing LCPUFAs and oligosaccharides (FOS/GOS) on gastrointestinal comfort in infants. Asia Pac J Clin Nutr 2010; 19(4):473-80. 5- Turck D. L'influence des micronutriments sur le développement cognitif : l'exemple du fer, de l'iode et des acides gras polyinsaturés à longue chaîne. Archives de Pédiatrie. 2013; 20: 185-186.

Analyse moyenne	Unités	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,6 g + 90 ml d'eau)	Par portion (7 mesurette + 210 ml d'eau)
Énergie	kJ	281	656
	kcal	67	157
LIPIDES dont	g	3	7
Acides gras saturés	g	0,6	1,5
Acide linoléique	mg	555	1294
Acide α-linolénique	mg	83	194
GLUCIDES dont	g	8,9	20,7
Sucres dont	g	6,4	15
Galacto-oligosaccharides*	g	0,18	0,4
FIBRES ALIMENTAIRES	g	0,32	0,77
Fructo-oligosaccharides	g	0,05	0,12
Galacto-oligosaccharides**	g	0,27	0,65
PROTÉINES	g	1,01	2,3
SEL	g	0,03	0,08
VITAMINES			
Vitamine A	µg	62	146 (36% ^a)
Vitamine D	µg	2,6	6 (86% ^a)
Thiamine (B1)	mg	0,09	0,22 (44%)
Riboflavine (B2)	mg	0,2	0,47 (67% ^a)
Biotine (B8)	µg	4,5	10,6 (106%)
Vitamine B12	µg	0,35	0,8 (101% ^a)
Vitamine C	mg	13,2	30,7 (68% ^a)
SELS MINÉRAUX			
Calcium	mg	125	293 (53% ^a)
Fer	mg	1,32	3,1 (38% ^a)
Zinc	mg	0,8	1,9 (38% ^a)
Iode	µg	19	45 (57% ^a)
OSMOLARITÉ	mOsm/L	341	
Code recette		JNPB064-1	

Taux de reconstitution poudre = 13,8%

^a VRE : Valeurs de Référence pour l'Étiquetage

* Moins de 3 monomères

** 3 monomères ou plus

Ingrédients : GUIGOZ® Gest 3 : LAIT entier, **LAIT** écrémé, **LACTOSE**, maltodextrine, huiles végétales (colza, tournesol oléique, tournesol), perméat de **LACTOSERUM** déminéralisé, galacto-oligosaccharides (**LAIT**), minéraux (citrate de calcium, carbonate de calcium, sulfates ferreux et de zinc, iode de potassium), fructo-oligosaccharides, vitamines (A, B1, B2, B8, B12, C, D), émulsifiant (lécithine de **SOJA**), correcteurs d'acidité (phosphates de potassium), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle), culture de *L. reuteri* DSM 17938*. * Sous licence Biogaia AB

Prise en charge de troubles digestifs associés sévères et persistants

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

En cas de troubles digestifs associés sévères et persistants :
régurgitations - coliques - constipation

Guigoz® Expert Digest+[†]



Efficacité prouvée
dès 3 jours¹⁶

3 SYMPTÔMES
ACTIONS
JOURS

Sans huile de palme

Régurgitations

- **Amidon (2,2g/100ml)**
Efficacité prouvée contre les rejets physiologiques de lait^{4,5}

Régurgitations | Coliques

- **100% PSPH*****
Efficacité prouvée sur les régurgitations en accélérant la vidange gastrique^{7,8} et en diminuant l'incidence des symptômes gastro-intestinaux⁷ et des coliques^{9,9}

Coliques

- **Lactose réduit (-36%[†])**
Diminution de la fermentation colique¹³⁻¹⁵

Constipation

- **FOS/GOS****
Fibres contribuant au transit intestinal⁶ pour le confort digestif

- **Magnésium (+27%[□])**
Améliore la constance et la fréquence des selles¹⁰⁻¹²

Régurgitations | Coliques | Constipation

- **Exclusivité *L. reuteri****
Efficacité prouvée de la souche sur les rejets physiologiques¹, les coliques² et la constipation³

[†]DADFMS (Denrée Alimentaire Destinée à des Fins Médicales Spéciales) à utiliser sous contrôle médical, ne pas administrer par voie parentérale. Utilisable comme seule source d'alimentation dès la naissance. Contre-indications : ne pas utiliser en cas de galactosémie, de malabsorption du glucose-galactose ou d'allergie aux protéines de lait de vache. * Souche DSM 17938 sous licence BioGaia AB. ** FOS/GOS : Fructo-oligosaccharides/Galacto-oligosaccharides. *** Protéines solubles partiellement hydrolysées. □ +27% par rapport à notre formule Optipro® 1. ▲ -36% par rapport à notre formule Optipro® 1.

Valeurs Nutritionnelles

Expert Digest+
0-12 mois

Déclaration nutritionnelle	Unités	Pour 100 g de lait reconstitué	Pour 100 ml *
Énergie	kJ kcal	2138 511	283 68
LIPIDES dont	g	26,4	3,5
Acides gras saturés	g	2,4	0,3
Acide linoléique	mg	3900	511
Acide α-linolénique	mg	340	44,6
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	130	17
Acide arachidonique (ARA)	mg	130	17
GLUCIDES dont	g	57,6	7,6
Sucres dont	g	38,4	5
Lactose	g	38,4	5
Galato-oligosaccharides**	g	1,1	0,1
Amidon	g	16,9	2,2
FIBRES ALIMENTAIRES	g	2	0,3
Fructo-oligosaccharides	g	0,3	0,04
Galato-oligosaccharides***	g	1,7	0,22
PROTÉINES	g	9,8	1,3
Protéines de lactosérum	g	9,8	1,3
VITAMINES ET SELS MINÉRAUX			
Vitamine A	µg-ER	500	65,6
Vitamine D	µg	12,6	1,65
Thiamine (B1)	µg	500	66
Riboflavine (B2)	µg	550	72
Niacine (B3)	mg	3,7	0,49
Acide pantothénique (B5)	mg	2,5	0,33
Vitamine B6	µg	260	34
Biotine (B8)	µg	9,3	1,2
Acide folique (B9)	µg-EFA	170	22,3
Vitamine B12	µg	1,4	0,18
Vitamine C	mg	90	11,8
Vitamine K	µg	34	4,5
Vitamine E	mg α-ET	14	1,8
Sodium	mg	215	28,2
Potassium	mg	560	73,4
Chlorure	mg	395	51,8
Calcium	mg	350	45,9
Phosphore	mg	205	26,9
Magnésium	mg	63	8,3
Fer	mg	5,6	0,7
Zinc	mg	3,8	0,5
Cuivre	µg	380	49,8
Iode	µg	110	14,4
Sélénium	µg	31	4,1
Manganèse	µg	170	22,3
Fluorure	µg	<60	<7,7
AUTRES MICRONUTRIMENTS			
Taurine	mg	32	4,2
Carnitine	mg	12	1,6
Choline	mg	170	22,3
Inositol	mg	36	4,72
Nucléotides	mg	15	1,97
OSMOLARITÉ	mOsm/L	216	
Code recette			DENWHSPB290

Taux de reconstitution poudre = 13,2%

* 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,4 g + 90 ml d'eau). ** Moins de 3 monomères.

*** 3 monomères ou plus.

1- Indrio F et al. Eur. J. Clin. Nutr. 2011;41:417-422. 2- Billeaud et al. European Journal of Clinical Nutrition 1990, 44(8):577-583. 3- Cocconullo C et al. Eur J Clin Nutr. 1990;44(8):577-83. 4- Kwok TC et al. Cochrane Database Syst Rev. 2017;(12):CD003211. 5- Salvatore S et al. Nutrition 2018; 49: 51-56. 6- Vivatvakin et al. Asia Pac J Clin Nutr 2010; 19(4):473-80. 7- Billeaud C et al. Eur J Clin Nutr 1990;44(8):577-83. 8- Vandenplas Y et al. JPGN 2013; 57(3): 389-393. 9- Xinias I, Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr. 2017 Jun;20(2):100-106. 10- Infante et al. Nutr J 2011; 10:55-8. 11- Xinias I et al. Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr. 2018;21(1):28-33. 12- Benning MA and Vandenplas Y. Pediatr Gastroenterol Hepatol Nutr. 2019; 22(3):270-281. 13- Lasekan JB et al. Clin. Pediatr. 2011;50: 330-337. 14- Kanabar D et al. J Hum Nutr 2012; 14: 359-363. 15- Berseeth CL et al. Clin Pediatr (Phila) 2009;48(1):58-65. 16- Vandenplas Y, et al. Nutrients 2021;13:3336.

Ingrédients : GUIGOZ® EXPERT Digest+ : LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), protéines de LACTOSERUM hydrolysées, amidon de pomme de terre, galacto-oligosaccharide (LAIT), minéraux (phosphates de potassium et de calcium, citrate de calcium, chlorures de magnésium, de potassium et de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), fructo-oligosaccharide, huile de Mortierella Alpina, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium sp.*, vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D3, K1), bitartrate de choline, L-Arginine, L-Histidine, L-Phénylalanine, Taurine, Inositol, L-Carnitine, culture de *L. reuteri* DSM 17938†, nucléotides, correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle)†. † Sous licence BioGaia AB.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Prise en charge des troubles spécifiques

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

En cas de régurgitations sévères et persistantes :
Bébé avec transit normal

Guigoz® Expert AR Amidon 1&2[▲]



Sans huile de palme

Efficacité
cliniquement
démonstrée^{#1}

● Amidon (AR1: 2,7 g, AR2: 2,6 g)*

Pour épaissir le bol alimentaire et limiter les remontées gastriques^{2,3}

● 100% PSPH **†

Accélèrent le temps de vidange
gastrique pour une digestion facilitée⁴

● *L. reuteri* ***

Efficacité prouvée de la souche sur les régurgitations⁵

● Protéines

Qualité et quantité de protéines
optimisées pour une croissance
harmonieuse^{6,7}

● DHA et ARA ****

Pour contribuer
au développement cérébral⁸⁻¹¹

▲ DADFMS (Denrée Alimentaire Destinée à des Fins Médicales Spéciales) à utiliser sous contrôle médical, ne pas administrer par voie parentérale. Utilisable comme seule source d'alimentation dès la naissance. Contre-indications : ne pas utiliser en cas de galactosémie, de malabsorption du glucose-galactose ou d'allergie aux protéines de lait de vache. * Amidon de pomme de terre. ** Protéines Solubles Partiellement Hydrolysées. *** *L. reuteri* : souche DSM 17938 sous licence Biogaia AB, efficacité de la souche dans le cadre de son utilisation dans les études cliniques référencées uniquement 1er âge. **** DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation; ARA : acide arachidonique. # Réduction significative de la fréquence des régurgitations à 30 jours, comparée à une formule contrôlée. † AR1 uniquement.

1- Indrio F et al. Nutrients. 2017; 9(11). pii:E1181. 2- Vandenplas T et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2015;61(5):531-537. 3- Craig et al. Cochrane database 2004. 4- Billeaud et al. European Journal of Clinical Nutrition. 1990, 44(8); 577-583. 5- Indrio F et al. Eur J Clin Invest. 2011; 41(4): 417-22. 6- Alexander DD et al. Am J Clin Nutr 2016; 104(4): 1083-92. 7- Ziegler EE et al. Formula with reduced content of improved partially hydrolyzed protein and probiotics: infant growth and health. Monatsschr Kinderheilkd 2003;151:565-571. 8- Koletzko B et al. J Perinat Med. 2008;36(1):5-14. 9- Colombo J et al. Am J Clin Nutr 2013;98:403-12. 10- Guesnet P et al. Biochimie 2011;93(1):7-12. 11- Nyaradi et al. Front Hum Neurosci 2013(26):7-97.

Valeurs Nutritionnelles

Expert AR
Amidon 1

Expert AR
Amidon 2

Analyse moyenne	Unités	Expert AR Amidon 1		Expert AR Amidon 2	
		Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,3 g + 90 ml d'eau)	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,2 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ	2138	283	2138	272
	kcal	511	68	511	65
LIPIDES dont	g	26,5	3,5	26,5	3,4
Acides gras saturés	g	2,4	0,3	2,4	0,3
Acide linoléique	mg	4100	537,6	4100	521,5
Acide α-linolénique	mg	370	48,5	370	47,1
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	130	17	130	16,5
Acide arachidonique (ARA)	mg	130	17	130	16,5
GLUCIDES dont	g	58,4	7,7	58,4	7,4
Sucres dont	g	37	4,9	37	4,7
Lactose	g	37	4,9	37	4,7
Amidon	g	20,7	2,7	20,7	2,6
FIBRES ALIMENTAIRES	g	<0,5	< 0,07	-	-
PROTÉINES	g	9,8	1,3	9,8	1,2
Protéines de lactosérum	g	9,8	1,3	9,8	1,2
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	500	65,6	500	63,6
Vitamine D	µg	12,6	1,65	12,6	1,6
Thiamine (B1)	µg	480	62,9	480	61,1
Riboflavine (B2)	µg	480	63	480	61
Niacine (B3)	mg	3,7	0,49	3,7	0,47
Acide pantothénique (B5)	mg	2,5	0,33	2,5	0,32
Vitamine B6	µg	280	36,7	280	35,6
Biotine (B8)	µg	11	1,44	11	1,4
Folates (B9)	µg-EFA	165	21,6	165	21
Vitamine B12	µg	1,25	0,16	1,25	0,16
Vitamine C	mg	80	10,5	80	10,2
Vitamine K	µg	37	4,85	37	4,71
Vitamine E	mg α-ET	13	1,7	13	1,65
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	215	28,2	215	27,4
Potassium	mg	590	77,4	585	74,4
Chlorure	mg	400	52,5	400	50,9
Calcium	mg	340	44,6	343	43,6
Phosphore	mg	200	26,2	202	25,7
Magnésium	mg	58	7,61	58	7,38
Fer	mg	5,6	0,73	5,6	0,71
Zinc	mg	3,75	0,49	3,75	0,48
Cuivre	µg	380	49,8	380	48,3
Iode	µg	110	14,4	110	14
Sélénium	µg	30	3,93	30	3,82
Manganèse	µg	170	22,3	170	21,6
Fluore	µg	<60	-	<60	-
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Taurine	mg	32	4,2	32	4,07
Carnitine	mg	13	1,7	13	1,65
Choline	mg	160	21	160	20,4
Inositol	mg	35	5	35	4
Nucléotides	mg	15	2	15	1,9
OSMOLARITÉ	mOsm/L	211		207	
Code recette		DENWHSB293		DENWHS292	

Expert AR Amidon 1&2: Taux de reconstitution poudre = 12,9%

Ingrédients : GUIGOZ® Expert AR 1: LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), amidon, protéines de LACTOSERUM partiellement hydrolysées, minéraux (phosphate de potassium, citrate de calcium, chlorures de magnésium, de potassium et de sodium, sulfates de fer, de zinc, de cuivre et de manganèse, iode de potassium, sélérate de sodium), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), bitartrate de choline, L-Arginine, L-Histidine, L-phénylalanine, Taurine, culture de *L. reuteri* DSM 17938*, Inositol, L-carnitine, nucléotides, correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle). *Sous licence BioGaia AB.

GUIGOZ® Expert AR 2: LACTOSE, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), amidon, protéines de LACTOSERUM partiellement hydrolysées, minéraux (phosphate de potassium, citrate de calcium, chlorures de magnésium, de potassium et de sodium, sulfates de fer, de zinc, de cuivre et de manganèse, iode de potassium, sélérate de sodium), huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), bitartrate de choline, L-Arginine, L-Histidine, L-phénylalanine, Taurine, Inositol, L-Carnitine, nucléotides, correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle).

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Prise en charge des troubles spécifiques

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

En cas de régurgitations sévères et persistantes :
Bébé sensible au transit ralenti

Guigoz® Expert AR mix 1&2*



Sans huile de palme

Fabriqué
en France

Fabriqué
en France**
avec du lait français

● Prédominance de protéines solubles :

Pour accélérer la vidange
gastrique²

● Optipro® :

Quantité et qualité des protéines
proches du lait maternel
Pour une croissance harmonieuse^{3,4}
1,2 g/100 ml

● DHA et ARA*

Pour contribuer au
développement cérébral^{5,6}
Ratio 1/1



▲ DADFMS (Denrée Alimentaire Destinée à des Fins Médicales Spéciales) à utiliser sous contrôle médical, ne pas administrer par voie parentérale. Utilisable comme seule source d'alimentation dès la naissance. Contre-indications : ne pas utiliser en cas de galactosémie, de malabsorption du glucose-galactose ou d'allergie aux protéines de lait de vache. * DHA : acide docosahexaénoïque - ARA : acide arachidonique. ** Amidon de maïs et de pomme de terre. *** Boué, Hauts de France.

1- Vandemplas Y. et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2013;57(3):389-393. 2- Billeaud C. et al. Eur J Clin Nutr 1990;44:577-583. 3- Meunier et al. Regul Toxicol Pharmacol 2014 Oct;70(1):155-69. 2014. 4- Alexander DD et al. Am J Clin Nutr 2016;104(4):1083-92. 5- Briand A. et al. Arch Pediatr 2014 Apr;21(4):424-38. 6- EFSA Scientific Opinion on the essential composition of infant and Follow-on formulae 2014.

Valeurs Nutritionnelles

AR mix 1

AR mix 2

Déclaration nutritionnelle	Unités	Pour 100 g	100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,3 g + 90 ml d'eau)	Pour 100 g	100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,2 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ kcal	2171 519	280 67	2171 519	272 65
LIPIDES dont	g	28,3	3,7	28,3	3,5
Acides gras saturés	g	2,8	0,4	2,8	0,4
Acide linoléique	mg	4500	581	4500	564
Acide α-linolénique	mg	400	52	400	50
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	130	16,8	130	16,3
Acide arachidonique (ARA)	mg	130	16,8	130	16,3
GLUCIDES dont	g	55,1	7,1	55,1	6,9
Sucres dont	g	50,5	6,5	50,5	6,3
Lactose	g	50,5	6,5	50,5	6,3
Amidon	g	2,3	0,3	2,3	0,3
FIBRES ALIMENTAIRES	g	2,7	0,35	2,7	0,34
PROTÉINES	g	9,6	1,2	9,6	1,2
Caséines	g	2,9	0,4	2,9	0,4
Protéines de lactosérum	g	6,7	0,9	6,7	0,8
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	460	59,4	460	57,6
Vitamine D	µg	11,7	1,51	11,7	1,46
Thiamine (B1)	µg	540	69,7	540	67,6
Riboflavine (B2)	µg	1100	142	1100	138
Niacine (B3)	mg	4,1	0,53	4,1	0,51
Acide pantothénique (B5)	mg	3,5	0,45	3,5	0,44
Vitamine B6	µg	320	41,3	320	40,1
Biotine (B8)	µg	11	1,42	11	1,38
Acide folique (B9)	µg-EFA	170	22	170	21,3
Vitamine B12	µg	1,3	0,17	1,3	0,16
Vitamine C	mg	90	11,6	90	11,3
Vitamine K	µg	40	5,16	40	5,01
Vitamine E	mg α-ET	8,7	1,12	8,7	1,09
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	220	28,4	220	27,6
Potassium	mg	560	72,3	560	70,1
Chlorure	mg	395	51	395	49,5
Calcium	mg	325	42	325	40,7
Phosphore	mg	180	23,2	180	22,6
Magnésium	mg	48	6,2	48	6,01
Fer	mg	5,5	0,71	5,5	0,69
Zinc	mg	5,19	0,67	5,19	0,65
Cuivre	µg	470	60,7	470	58,9
Iode	µg	110	14,2	110	13,8
Sélénium	µg	27	3,49	27	3,38
Manganèse	µg	170	22	170	21,3
Fluorure	µg	<60	-	<60	-
Chrome	µg	<51,9	-	<51,9	-
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Taurine	mg	34	4,39	34	4,26
Carnitine	mg	9,5	1,23	9,5	1,19
Choline	mg	160	20,7	160	20
Inositol	mg	60	8	60	8
Nucléotides	mg	14,8	1,9	14,79	1,9
OSMOLARITÉ	mOsm/L	298		298	
Code recette		FRNWS332		FRNWS332C	

AR mix 1^{ère} âge: Taux de reconstitution poudre = 12,9%
AR mix 2^{ème} âge: Taux de reconstitution poudre = 12,5%

Ingrédients: GUIGOZ® EXPERT AR mix 1: LAIT écrémé, **LACTOSE**, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), **LACTOSERUM** déminéralisé, épaississant (farine de graine de caroube), amidons, minéraux (citrates de calcium, de potassium, de sodium; chlorures de magnésium, de potassium, de sodium; phosphate de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre, de manganèse; iodure de potassium; sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de **SOJA**), huile de *Mortierella Alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, K), bitartrate de choline, L-Phénylalanine, Taurine, Inositol, L-Histidine, L-Carnitine, nucléotides, correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle).
GUIGOZ® EXPERT AR mix 2: LAIT écrémé, **LACTOSE**, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), **LACTOSERUM** déminéralisé, épaississant (farine de graine de caroube), amidons, minéraux (citrates de calcium, de potassium, de sodium; chlorures de magnésium, de potassium, de sodium; phosphate de sodium; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre, de manganèse; iodure de potassium; sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de **SOJA**), huile de *Mortierella Alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, K), bitartrate de choline, L-Phénylalanine, Taurine, Inositol, L-Histidine, L-Carnitine, nucléotides, correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle).

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Prise en charge des troubles spécifiques

En 1^{ère} ou 2^{ème} intention

Formule ciblée
Coliques / Constipation

Guigoz® Pelargon®



Sans huile de palme

● Fermentation*

- Formule acidifiée par des ferments lactiques*
- Prédigestion des caséines pour accélérer le transit¹
- Réduction de la teneur en lactose pour limiter la fermentation colique²⁻⁴

● L. reuteri**

Efficacité prouvée de la souche sur les coliques et la constipation⁵⁻⁷

● Protéines

Quantité de protéines ajustée****

● DHA et ARA***

Pour contribuer au développement cérébral⁸⁻¹⁰

* *Streptococcus thermophilus*. ** *L. reuteri* : souche DSM 17938 sous licence Biogala AB, Efficacité de la souche dans le cadre de son utilisation dans les études cliniques référencées. *** DHA : acide docosahexaénoïque, conformément à la réglementation; ARA : acide arachidonique dans le 1^{er} âge uniquement. **** Conformément à la réglementation des préparations pour nourrissons et de suite.

1- Billeaud C et al. Eur J Clin Nutr. 1990;44(8):577-83. 2- Lasekan JB et al. Lactose-free milk protein-based infant formula: Impact on growth and gastrointestinal tolerance in infants. Clin. Pediatr. 2011;50: 330-337. 3- Kanabar D et al. Improvement of symptoms in infant colic following reduction of lactose load with lactase. J Hum Nutr 2012; 14: 359-363. 4- Berseth CL et al. Clinical response to 2 commonly used switch formulas occurs within 1 day. Clin Pediatr (Phila) 2009;48(1):58-65. 5- GFHGNP Coliques du nourrisson. 6- Francesco Savino 1 et al. Crying Time and RORy/FOXP3 Expression in *L.reuteri* DSM17938-Treated Infants with Colic: A Randomized Trial. J Pediatr. 2018 Jan;192:171-177. 7- Coccronillo P et al. J Pediatr. 2010 Oct ;157(4):598-602. 8- Koletzko B et al. J Perinat Med. 2008;36(1):5-14. 9- Colombo J et al. Am J Clin Nutr 2013;98:403-12. 10- Nyaradi et al. Front Hum Neurosci 2013(26):7-97.

Valeurs Nutritionnelles

Pelargon
1^{er} âge

Pelargon
2^{ème} âge

Analyse moyenne	Unités	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,3 g + 90 ml d'eau)	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,5 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ	2188	280	2095	283
	kcal	523	67	500	67
LIPIDES dont	g	28,6	3,7	24,3	3,3
Acides gras saturés	g	2,9	0,4	2,4	0,3
Acide linoléique	mg	4400	564	3700	496
Acide α-linolénique	mg	400	51,2	310	41,5
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	140	17,9	150	20,1
Acide arachidonique (ARA)	mg	140	17,9	-	-
GLUCIDES dont	g	56	7,2	58,8	7,9
Sucres dont	g	39,1	5	33,3	4,5
Lactose	g	38,5	4,9	31,5	4,2
Amidon	g	10	1,3	9,5	1,3
PROTÉINES	g	10,4	1,3	11,5	1,5
Caséines	g	3,1	0,4	5,6	0,75
Protéines de lactosérum	g	7,3	0,9	5,6	0,75
VITAMINES					
Vitamine A	µg-ER	440	56,4	432	57,9
Vitamine D	µg	11,8	1,5	13	1,74
Thiamine (B1)	µg	570	73	560	75,1
Riboflavine (B2)	µg	1000	128	1000	134
Niacine (B3)	mg	4,3	0,55	4,2	0,56
Acide pantothénique (B5)	mg	3,3	0,42	3,6	0,48
Vitamine B6	µg	350	45	360	48,2
Biotine (B8)	µg	14,5	1,9	14,9	2
Folates (B9)	µg-EFA	186	23,8	140	18,8
Vitamine B12	µg	1,8	0,23	2	0,27
Vitamine C	mg	95	12,2	100	13,4
Vitamine K	µg	40	5,1	40	5,36
Vitamine E	mg α-ET	10,1	1,3	12,5	1,68
SELS MINÉRAUX					
Sodium	mg	200	25,6	207	27,7
Potassium	mg	610	78,1	560	75,1
Chlorure	mg	417	53,4	371	49,7
Calcium	mg	340	43,6	580	77,7
Phosphore	mg	180	23,1	343	46
Magnésium	mg	52	6,7	36,6	4,9
Fer	mg	5,5	0,7	6,5	0,87
Zinc	mg	4,2	0,5	3,9	0,52
Cuivre	µg	400	51,2	390	52,3
Iode	µg	115	14,7	110	14,7
Sélénium	µg	30	3,8	25	3,35
Manganèse	µg	170	21,8	235	31,5
Fluore	µg	<60	<7,7	<500	<67
AUTRES MICRONUTRIMENTS					
Taurine	mg	35	4,5	-	-
Carnitine	mg	10	1,3	-	-
Choline	mg	178,6	22,9	-	-
Inositol	mg	39,5	5,06	-	-
OSMOLARITÉ	mOsm/L	266		287	
Code recette		CHNWKB011-2		CHLWKB020-2	

Pelargon 1^{er} âge: Taux de reconstitution poudre = 12,9%

Pelargon 2^{ème} âge: Taux de reconstitution poudre = 13,5%

Ingrédients : **GUIGOZ® Pelargon® 1 :** LAIT écrémé 56%, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), LACTOSERUM doux déminéralisé, LACTOSE, amidons, maltodextrine, minéraux (citrates de calcium, potassium et sodium); chlorures de magnésium, potassium et sodium; phosphate de potassium, sulfates de fer, zinc, cuivre et manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), huile de **POISSON**, ferments lactiques (*S.thermophilus*), huile de *Mortierella alpina*, culture de *L. reuteri* DSM17938*, émulsifiant (lécithine de **SOJA**), vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, K), bitartrate de choline, L-Phénylalanine, L-Histidine, Taurine, Inositol, L-Carnitine, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle). * Sous licence BioGaia AB.

GUIGOZ® Pelargon® 2 : LAIT écrémé 72%, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), maltodextrine, LACTOSERUM doux déminéralisé, LACTOSE, amidons, huile de **POISSON**, minéraux (phosphate tricalcique, citrates de calcium, de sodium et de magnésium; chlorure de potassium, sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de **SOJA**), ferments lactiques (*S.thermophilus*), vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), culture de *L. reuteri* DSM17938*, antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle). * Sous licence BioGaia AB.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Prise en charge des troubles digestifs transitoires

Après 1 an

Formule ciblée
Coliques / Constipation

Guigoz® Pelargon®



Sans huile de palme

• Fermentation *

- Formule acidifiée par des ferments lactiques*
- Prédigestion des caséines pour accélérer le transit¹
- Réduction de la teneur en lactose pour limiter la fermentation colique²⁻⁴

• Fer, Zinc, Calcium Vitamines A et D

- Le calcium contribue au développement normal des os
- Fer qui contribue à un développement cognitif normal.
- Des vitamines A, C et D qui contribuent au fonctionnement normal du système immunitaire

• DHA **

Pour contribuer au développement cérébral⁵⁻⁸

* *Streptococcus thermophilus*. ** DHA : acide docosahexaénoïque.

1- Billeaud C et al. Eur J Clin Nutr. 1990;44(8):577-83. 2- Lasekan JB et al. Lactose-free milk protein-based infant formula: Impact on growth and gastrointestinal tolerance in infants. Clin. Pediatr. 2011;50: 330-337. 3- Kanabar D et al. Improvement of symptoms in infant colic following reduction of lactose load with lactase. J Hum Nutr 2012; 14: 359-363. 4- Berseth CL et al. Clinical response to 2 commonly used switch formulas occurs within 1 day. Clin Pediatr (Phila) 2009;48(1):58-65. 5- Koletzko B et al. J Perinat Med. 2008;36(1):5-14. 6- Colombo J et al. Am J Clin Nutr 2013;98:403-12. 7- Guesnet P et al. Biochimie 2011;93(1):7-12. 8- Nyaradi et al. Front Hum Neurosci 2013(26):7-97.

Valeurs Nutritionnelles

Pelargon 3^{ème} âge

Analyse moyenne	Unités	Par portion (7 mesuresttes + 210 ml d'eau)	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesuresttes de 4,5 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ	654	280
	kcal	156	67
LIPIDES dont	g	7,6	3,3
Acides gras saturés	g	0,8	0,3
Acide linoléique (AL)	mg	1157	496
Acide α-linolénique (AAL)	mg	105	45
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	47	20
GLUCIDES dont	g	18,4	7,9
Sucres dont	g	10,4	4,5
Lactose	g	9,8	4,2
Amidon	g	3	1,3
PROTÉINES	g	3,6	1,5
SEL	g	0,16	0,07
VITAMINES ET SELS MINÉRAUX			
Vitamine A	µg	135	58
Vitamine D	µg	4,1	1,7
Thiamine (B1)	mg	0,18	0,08
Riboflavine (B2)	mg	0,31	0,13
Niacine (B3)	mg	1,31	0,56
Acide pantothénique (B5)	mg	1,1	0,5
Vitamine B6	mg	0,1	0,05
Biotine (B8)	µg	4,7	2
Acide folique	µg DFE	44	19
Vitamine B12	µg	0,6	0,27
Vitamine C	mg	31,3	13,4
Vitamine K	µg	12,5	5,36
Vitamine E	mg ET	3,9	1,7
Potassium	mg	175	75
Chlorure	mg	116	50
Calcium	mg	181	78
Phosphore	mg	107	46
Magnésium	mg	11	4,9
Fer	mg	2	0,87
Zinc	mg	1,2	0,5
Cuivre	mg	0,12	0,052
Iode	µg	34	15
Sélénium	µg	8	3,4
Manganèse	µg	66	28
OSMOLARITÉ	mOsm/L	266	
Code recette		CHJEK213	

Taux de reconstitution poudre = 12,9%

Ingédients : **GUIGOZ® Pelargon® 3** : LAIT écrémé 72%, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), maltodextrine, **LACTOSERUM** déminéralisé, **LACTOSE**, amidon, huile de **POISSON**, minéraux (phosphate tricalcique, citrates de calcium, de sodium et de magnésium; chlorure de potassium, sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse; iode de potassium, sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de **SOJA**), ferments lactiques (*S.Thermophilus*), vitamines (A, B1, B2, B3, B5, B6, B8, B9, B12, C, D, E, K), antioxydants (extrait riche en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle).

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Prise en charge des troubles digestifs spécifiques

Votre prescription

Formule ciblée
Diarrhées aiguës^{1,2} ou Intolérance au lactose

Guigoz® Diagoz



format 400 g



Sans huile de palme

OSMOLARITE FAIBLE: 182 mOsm/L

respecte l'équilibre hydrique du tractus gastro intestinal^{3,4}

• DHA et ARA **

Contribuent au développement
cérébral^{5,6}

• SANS LACTOSE *

Prise en charge de l'intolérance
(1^{ère} ou 2^{ème}) au lactose⁷⁻¹⁰

• L. reuteri

Aide à réduire la fréquence des
selles liquides¹¹

* Sans lactose : ne pas utiliser ce produit en cas de galactosémie, ni de malabsorption du glucose ou du galactose. ne convient pas aux enfants allergiques ou à risque d'allergie aux protéines de lait de vache. ** DHA : Acide docosahexaénoïque, acide gras polyinsaturé à chaîne longue de la famille des omégas 3 conformément à la réglementation des préparations pour nourrissons et de suite, ARA: Acide arachidonique.

1- GFHGNP Diarrhée aiguë du nourrisson et de l'enfant : Recommandations d'experts, Janvier 2017, consulté le 30 décembre 2021. 2- Guarino A et al. ESPGHAN, J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2014;59(1):132-152. 3- World Health Organization, & UNICEF. (2004). Clinical management of acute diarrhoea: WHO/UNICEF joint statement. In Clinical management of acute diarrhoea: WHO/UNICEF joint statement. 4- Kukuruzovic RH, Milk formulas in acute gastroenteritis and malnutrition: a randomized trial, J Paediatr Child Health 2002 Dec;38(6):571-7. 5- Briand A et al. Lipid intake in children under 3 years of age in France. A position paper by the Committee on Nutrition of the French Society of Paediatrics, Arch Pediatr. 2014;21(4):424-38. 6- EFSA Scientific Opinion on the essential composition of infant and Follow-on Formulae 2014. 7- Misselwitz B et al., Update on lactose malabsorption and intolerance: pathogenesis, diagnosis and clinical management, Gut 2019 Nov;68(11):2080-2091. 8- Berni Canani R et al., Diagnosing and Treating Intolerance to Carbohydrates in Children. Nutrients. 2016 Mar 10;8(3):157. 9- Fassio F et al. Lactose Maldigestion, Malabsorption, and Intolerance: A Comprehensive Review with a Focus on Current Management and Future Perspectives, Nutrients 2018 Nov 1;10(11):1599. 10- MacGillivray S, Lactose avoidance for young children with acute diarrhoea, Cochrane Database Syst Rev 2013 Oct 31;2013(10):CD005433. 11- Francavilla R et al. Randomised clinical trial : *Lactobacillus reuteri* DSM17938 vs placebo in children with acute diarrhoea – a double blind study. Aliment Pharmacol Ther 2012;36:363-9.

Valeurs Nutritionnelles

Guigoz® Diagoz

Analyse moyenne	Unités	Poudre Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesures de 4,4 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ	2112	282
	kcal	505	67
LIPIDES dont	g	25,5	3,4
Acides gras saturés	g	2,4	0,3
Acide linoléique	mg	4100	544
Acide α-linolénique	mg	370	49,1
Acide docosahexaénoïque (DHA)	mg	120	15,9
Acide arachidonique (ARA)	mg	120	15,9
GLUCIDES dont	g	59,2	7,9
Sucres dont	g	8,2	1,1
Lactose	g	<0,05	<0,007
PROTÉINES	g	9,7	1,3
Caséines	g	3,7	0,5
Protéines de lactosérum	g	5,9	0,8
VITAMINES			
Vitamine A	µg-ER	400	53,1
Vitamine D	µg	11,2	1,5
Thiamine (B1)	µg	480	64
Riboflavine (B2)	µg	500	66
Niacine (B3)	mg	3,7	0,49
Acide pantothénique (B5)	mg	2,7	0,36
Vitamine B6	µg	240	32
Biotine (B8)	µg	10	1,3
Folates (B9)	µg-EFA	165	21,9
Vitamine B12	µg	1,3	0,17
Vitamine C	mg	87	11,5
Vitamine K	µg	40	5,3
Vitamine E	mg α-ET	16,8	2,2
SELS MINÉRAUX			
Sodium	mg	180	23,9
Potassium	mg	650	86,2
Chlorure	mg	405	53,7
Calcium	mg	310	41,1
Phosphore	mg	220	29,2
Magnésium	mg	41	5,4
Fer	mg	5,5	0,7
Zinc	mg	3,2	0,4
Cuivre	µg	420	55,7
Iode	µg	90	11,9
Sélénium	µg	27	3,6
Manganèse	µg	140	18,6
Fluorure	µg	< 60	< 7,9
AUTRES MICRONUTRIMENTS			
Taurine	mg	30	4
Carnitine	mg	9	1,2
Choline	mg	180	23,9
Inositol	mg	37	4,91
Nucléotides	mg	17	2,26
OSMOLARITÉ	mOsm/L	182	
Code recette		NLNWB333	

Taux de reconstitution poudre = 13,2%

Ingrédients : GUIGOZ® DIAGOZ : Sirop de glucose, huiles végétales (tournesol oléique, colza, tournesol), lactosérum (LAIT), caséinate de potassium (LAIT), minéraux (citrates de calcium, de sodium et de potassium ; phosphate de sodium ; hydroxyde de potassium ; oxyde de magnésium ; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse ; iodure de potassium ; sélénate de sodium), émulsifiant (lécithine de SOJA), bitartrate de choline, L-phenylalanine, L-histidine, taurine, L-tryptophane, inositol, L-carnitine, culture de *Leuconostoc M17938**, huile de *Mortierella alpina*, huile extraite de la microalgue *Schizochytrium sp.*, vitamines (C, E, B3, B5, B1, B2, A, B6, B9, K, D, B8, B12), nucléotides, correcteur d'acidité (acide citrique), antioxydants (extraits riches en tocophérols, palmitate de L-ascorbyle).

*sans licence BioGaia AB

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

Allergie aux protéines de lait de vache (APLV)

Votre prescription

Guigoz® Expert Riz[▲]



Exclusivement en pharmacie

● Protéines de riz partiellement hydrolysées

- Acquisition de la tolérance aux protéines de lait de vache comparable aux HPP^{2,7}
- Croissance adéquate des bébés APLV¹⁻⁸

● Fibres FOS** (0,4g/100 ml) :

Pour favoriser l'augmentation des bifidobactéries^{9,10}

● TCM***

Source d'énergie rapidement disponible pour soutenir la croissance de ces bébés à risque¹³

● Acceptabilité supérieure et goût préféré⁵⁻⁶

Par rapport aux HPP*

● Oméga 3 (AAL et DHA)

Pour le développement cérébral^{11,12}

● Sans lactose

A partir de 12 mois, dans le cadre d'un régime APLV, un point d'attention doit être apporté sur le plan nutritionnel concernant le calcium, le fer, les lipides et la vitamine B12¹³

▲ DADFMS (Denrée Alimentaire Destinée à des Fins Médicales Spéciales) à utiliser sous contrôle médical, ne pas administrer par voie parentérale. Utilisable comme seule source d'alimentation dès la naissance. Contre-indications : ne pas utiliser en cas de galactosémie, de malabsorption du glucose-galactose. APLV : allergie aux protéines de lait de vache. *HPP : hydrolysats poussés de protéines de lait de vache. **Fructo-oligosaccharides. ***TCM : triglycérides à chaîne moyenne.

Valeurs Nutritionnelles

Expert Riz
0-36 mois

Analyse moyenne	Unités	Pour 100 g	Pour 100 ml de lait reconstitué (3 mesurette de 4,4 g + 90 ml d'eau)
Énergie	kJ	2143	283
	kcal	512	67
LIPIDES dont	g	27	3,6
Acides gras saturés	g	12	1,6
Acide linoléique	mg	3500	462
Acide α-linolénique	mg	290	38
Acide docosahexaénoïque	mg	120	15,8
Triglycérides à chaîne moyenne	g	6,4	0,8
GLUCIDES dont	g	53,4	7
Sucres	g	3,7	0,5
Amidon	g	10	1,3
FIBRES ALIMENTAIRES	g	3	0,4
PROTÉINES	g	12,4	1,6
VITAMINES			
Vitamine A	µg-ER	606	80
Vitamine D	µg	12,8	1,69
Thiamine (B1)	µg	630	83,2
Riboflavine (B2)	µg	900	119
Niacine (B3)	mg	5	0,66
Acide pantothénique (B5)	mg	3,9	0,51
Vitamine B6	µg	420	55,4
Biotine (B8)	µg	16	2,11
Folates (B9)	µg-EFA	200	26,4
Vitamine B12	µg	0,9	0,12
Vitamine C	mg	65	8,6
Vitamine K	µg	54	7,13
Vitamine E	mg α-ET	13	1,72
MINÉRAUX			
Sodium	mg	241	31,8
Potassium	mg	499	65,9
Chlorure	mg	460	60,7
Calcium	mg	506	66,8
Phosphore	mg	327	43,2
Magnésium	mg	46	6,07
Fer	mg	6	0,79
Zinc	mg	6,5	0,86
Cuivre	µg	440	58,1
Iode	µg	120	15,8
Sélénium	µg	31	4,09
Manganèse	µg	160	21,1
Molybdène	µg	<40	-
Fluore	µg	<100	-
Chrome	µg	<40	-
AUTRES MICRONUTRIMENTS			
Taurine	mg	46	6,07
Carnitine	mg	15	1,98
Choline	mg	168	22,2
Inositol	mg	30	4
Nucléotides	mg	22,2	2,9
OSMOLARITÉ	mOsm/L	104	
Code recette		ESNSS008	

Taux de reconstitution poudre = 13,2%

1- Vandenplas Y, et al. An ESPGHAN. JPGN. 2024;78(2):396-413. 2- Bognanni A, et al. World Allergy Organization (WAO). World Allergy Organ J. 2024;17:100888. 3- Meyer R, et al. World Allergy Organ J. 2023;16:100785. 4- Vandenplas Y, et al. J Asthma Allergy. 2021;14:1243-56. 5- Bocquet A, et al. Arch of Ped, 2019 (26) : 238-246. 6- Dupont C, et al. Nutrients, 2020 (12) 2654. 7- Reche M, et al. Pediatr Allergy Immunol, 2010 (21): 577-585. 8- Lasekan JB, Koo WW, Walters J, et al. Growth, J Am Coll Nutr. 2006;25(1):12-9. 9- Paineau D, et al. J Nutri Sci Vitaminol, 2014 (60), 167-175. 10- Kebbe M, et al. Nutr Rev 2025, Vol. 00(0):1-26. 11- Briand A et al. Arch Pediatr 2014;21(4):424-38. 12- EFSA 2014. EFSA Journal 2014;12(7):3760. 13- Dieme A, et al. Revue française d'allergologie, 2023. 704-712.

Ingédients : GUIGOZ® EXPERT Riz : maltodextrine, huiles végétales (tournesol oléique, coprah, colza, tournesol, bourrache), protéines de riz hydrolysées, amidon de maïs, triglycérides à chaînes moyennes, fructo-oligosaccharides, minéraux (phosphates de potassium, de sodium et de calcium ; chlorures de calcium et de magnésium ; hydroxyde de calcium ; citrate de calcium ; sulfates ferreux, de zinc, de cuivre et de manganèse ; iode de potassium ; sélénite de sodium), émulsifiants (esters citriques des mono et diglycérides d'acides gras et lécithine de tournesol), huile extraite de la microalgue *Schizochytrium* sp., L-lysine, chlorure de choline, vitamines (C, E, B3, B5, B2, A, B1, B6, B9, K1, B8, D2, B12), tryptophane, taurine, inositol, L-carnitine, nucléotides.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ



AGIR POUR LA FORÊT
Office National des Forêts

LABORATOIRES
Guigoz®

POUR UN BÉBÉ ÉPANOUI

Depuis 1971,
les Laboratoires Guigoz®
s'engagent
pour contribuer à
préserver la nature et
l'avenir des bébés



Près d'1 million
d'arbres plantés



160 forêts
bénéficiaires

Faites que bébé parraine
gratuitement un arbre
Rendez-vous sur www.guigoz.fr

AVIS IMPORTANT : Le lait maternel est l'aliment idéal du nourrisson car il convient le mieux à ses besoins spécifiques. Une bonne alimentation de la mère est importante pour la préparation et la poursuite de l'allaitement au sein. L'allaitement mixte peut gêner l'allaitement maternel et il est difficile de revenir sur le choix de ne pas allaiter. En cas d'utilisation d'un lait infantile, lorsque la mère ne peut ou ne souhaite pas allaiter, il importe de respecter scrupuleusement les indications de préparation et d'utilisation, et de suivre l'avis du Corps Médical. Une utilisation incorrecte pourrait présenter un risque pour la santé de l'enfant. Les implications socio-économiques doivent également être prises en considération dans le choix de la méthode d'allaitement.

DOCUMENT STRICTEMENT RÉSERVÉ À L'USAGE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ