

Specificații tehnice (Anexa nr.22)

Numărul procedurii de achiziție MTender ID ocds-b3wdp1-MD-1764166708148 din 26/11/2025					
Denumirea procedurii de achiziție: Lapte praf (repetat)					
Cod CPV	Denumirea bunurilor	Denumirea comercială, Producător și țara de origine	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	7	8
15511700-0	1.1 Amestecuri lactate adaptate pentru copii in vîrsta de la (0-12 luni)	Formula de lapte-praf instant „Bellakt 0-12PLUS”, OAO Volcovisc «Bellakt», str. Octeabriscaia 133, or.Volcovisc reg.Grodnensk Republica Belarusi. www.bellakt.com	Formule de început și formule de continuare fabricate pe bază de proteine din lapte de vacă, hidrolizate proteice sau lapte de capră. Energie 250 kj/100ml -293 kj/100 ml (60 kcal/100 ml-70 kcal /100 ml) Proteine 0,43 g/100 kj -0,6 g/100 kj (1,8 g/ 100 kcal- 2,5g /100 kcal) L-carnitina 0,3 mg/100 kj (1,2 mg/100 kcal) Taurină până la 2,9 mg/100 kj (12 mg/ 100 kcal) Colină 6,0mg/100 kj-12 mg/100 kj 221 760,00 (25 mg/100 kcal-50 mg/100 kcal) Lipide 1,1 g/100 kj-1,4 g/100 kj (4,4 g/100 kcal -6,0 g/100 kcal) Se interzice utilizarea ulei din semințe de susan și bumbac. Izomeri trans ai acizilor grași să nu depășească 3% din conținutul total de grăsimi. Acid erucic nu mai mare de 0,4 % din conținutul total de grăsimi. Acid linoleic 120 mg/100 kj -300 mg/ 100 kj (500 mg/100 kcal-1200 mg /100 kcal) Acid alfa- linolenic 12 mg/100 kj-24 mg/100 kj (50 mg/100 kcal-100 mg/100 kcal) Acid docosaheptaenoic 4,8 mg/100 kj 12 mg/100 kj (20 mg/100 kcal-50 mg/ 100 kcal) Fosfolipide nu mai mult de 2 g/l Inozitol 0,96 mg/100 kj- 9,6/100 kj (4 mg/100 kcal-40 mg/100 kcal Carbohidrați 2,2 mg/100 kj- 3,3/100 kj (9 g/100 kcal-14 g/100 kcal) Lactoza 1,1g/100 kj (4,5 g/100 kcal) Glucoza nu mai	<u>Formulă de început și de continuare pentru alimentația specială a sugarilor, începând de la naștere, atunci cînd nu sunt alăptați. Masa netă: 400 g/</u> Declaratia nutritionala la 100 g praf/100 ml amestec preparat: proteine, g: 10,9/1,4, inclusiv proteine din zer de lapte, %: 60/60; cazeină, %: 40/40; grăsimi, g: 26,5/3,4, inclusiv acizi grași saturați -5,2g, acizi grași mononesaturați – 6,0g, acizi grași polinesaturați – 2,4g; acid linoleic, % din suma acizilor grași: 14,0/14,0; acid linoleic, mg: 3800/490; acid α-linoleic, mg: 535,0/69,0; acid linoleic/acid α-linoleic: 7/1//7/1; α-tocopherol/acizi grași nesaturați: 1,5/1,5; acid docosaheptaenoic, mg: 53,0/6,8; glucide, g: 56,2/7,3; inclusiv lactoză, % din cantitatea totala a carbohidrați: 71/71; lactoză, g: 40,0/5,2; maltodextrină, g: 16,2/2,1; GOS, g: 0,72/0,09; FOS, g: 0,08/0,01. Valoarea energetică la 100 g praf/100 ml amestec preparat,	

			mult de 0,5 g/100kj (2 g/100 kcal) Amidon prefierat sau gelatinizat maxim 2 g/100 ml și 30 % din total hidrați de carbon FOS/ GOS până la 0,8 g/100 ml (90 % oligogalactozil- lactoză și 10% oligofructozil-zaharoză cu greutate moleculară mare) Substanțe minerale: Sodiu (mg) 6-14,3/100 kJ (25-60/100 kcal); Potasiu (mg) 19,1-38,2 /100 kj (80 160/100 kcal) Clorură (mg) 14,3-38,2/100 kj (60 160/100 kcal) Calciu (mg) 12-33,5/100 kJ (50 140/100 kcal), Fosfor (mg) 6 -21,5 /100 kj (25 90/100 kcal) Magneziu (mg) 1,2-3,6/100 kJ (5 15/100 kcal); Fier (mg) 0,07 - 0,31/100 kj (0,3 1,3/100 kcal); Zinc (mg) 0,12 -0,24/100 kj (0,5 1/100 kcal) Cupru (μg) 14,3-24/100 kj (60 100/100 kcal) Iod (μg) 3,6 -6,9/100 kj (15-29/100 kcal) Seleniu (μg) 0,72- 2/100 kJ (3 8,6/100 kcal); Mangan (μg) 0,24 -24/100 kj (1 100/100 kcal) Molibden(μg) 3,3/100 kj (14/100 kcal) Fluorură (μg) 24/100 kj (100/100 kcal) Raportul molar calciu/fosfor trebuie să fie de cel puțin 1, dar nu depășească 2. Vitamine: Vit. A (μg) 16,7-27,2/100 kj (70-114 /100 kcal) Vit D (μg) 0,48-0,6/100 kj (2-2,5/100 kcal) Tiamină (μg) 9,6-72/100 kj (40 300/100 kcal) Riboflavină (μg) 14,3- 95,6/100 kJ (60- 400/100 kcal); Niacina(mg) 0,1 -0,36/100 kJ (0,4 1,5/100 kcal); Acid pantotenic (mg) 0,1 - 0,48/100 kJ (0,4 - 2/100 kcal); Vit B6 (μg) 4,8 - 41,8/100 kJ (20 175/100 kcal); Biotina (μg) 0,24 - 1,8/100 kJ (1,0 7,5/100 kcal); Folat (μg -DFE) 3,6-11,4/100 kJ (15 47,6/100 kcal); Vit. B12 (μg) 0,02- 0,12/100 kJ (0,1 0,5/100 kcal); Vit. C (mg) 0,96- 7,2/100 kJ (4 30/100 kcal) Vit. K (μg) 0,24- 6/100 kJ (1 -25 /100 kcal): Vit. E (mg α -tocoferol)- 0,14- 1,2 g/ 100 kj (0,6-5/100 kcal) Nucleotide: Citidina 5'- monofosfat– 0,60 mg/100 kJ (2,5 mg/100 kcal) Uridina 5'- monofosfat – 0,42 mg/100 kJ (1,75 mg/100 kcal Adenozina 5'- monofosfat-0,36 mg/100 kJ	kcal/kJ: 509/2131//66/276; cenușă, g: 3,1/0,4; nucleotide, mg: 8,7/1,12, inclusiv citidin-5¹-monofosfat, mg: 2,1/0,27; uridin-5¹-monofosfat, mg: 2,9/0,37; guanozina-5¹-monofosfat, mg: 1,2/0,15; adenozina-5¹-monofosfat, mg: 1,9/0,25; inozina-5¹-monofosfat, mg: 0,6/0,08. Substanțe minerale: calciu, mg: 422,0/54,0; fosfor, mg: 235,0/30,0; calciu/fosfor: 1,8/1,8; potasiu, mg: 515,0/66,0; sodiu, mg: 175,0/22,5; fier, mg: 6,25/0,8; zinc, mg: 3,12/0,4; magneziu, mg: 47,0/6,1; cupru, μg: 312,0/40,0; mangan, μg: 47,0/6,1; iod, μg: 78,0/10,0; seleniu, μg: 19,5/2,5; cloruri, mg: 390,6/50,0. Vitamine: retinol (A), μg-echiv; 547,0/70,6; calciferol (D), μg: 7,8/1,0; tocoferol (E), mg: 6,25/0,8, acid ascorbic (C), mg: 78,0/10,0; niacină (PP), mg: 4,69/0,605; tiamină (B1), mg: 0,547/0,071; riboflavina (B2), mg: 0,547/0,071; acid pantotenic, mg: 2,345/0,303; piridoxina (B6), mg: 0,391/0,05; acid folic (Bc), μg: 78,0/10,0; cianocobalamina (B12), μg: 1,56/0,2; vitamina K, μg: 39,1/5,0; inozită, mg: 29,46/3,8; L- carnitina, mg: 11,7/1,5; biotină, μg: 10,1/1,3; taurină, mg: 39,1/5,0; colină, mg: 58,6/7,6. Osmolaritate, mOsm/kg: 290.	
--	--	--	--	--	--

			(1,5mg/100 kcal); Guanozina 5'-monofosfat – 0,12 mg/100 kJ (0,5mg/ 100 kcal), Inozina 5'-monofosfat – 0,24 mg/100 kJ (1 mg/100 kcal). Concentrația totală de nucleotide nu trebuie să depășească 1,2 mg/100kj (5mg/100 kcal). Cerințe suplimentare: 1. Completarea tabelului cu caracteristicile exacte ale Formulelor de început și continuare pentru copii cu vârsta 0-12 luni, oferite, se vor regăsi în manualele anexate și în Regulamentul sanitar privind alimentele destinate sugarilor și copiilor cu vârstă mică. 2. Prezentarea obligatorie a mostrelor formulelor de început și continuare pentru sugari și copii cu vârstă mică. 3. Produsul propus a fi preparat prin adăugare în apă fiartă, fără fierbere. 4. Prezența pe piața națională a formulelor de început nu mai puțin de 12 luni, confirmat prin aviz sanitar, certificat de confirmare. 5. În cazul ambalajului din carton al produsului, să fie prezentă pe ambalajul interior din folie informația producătorului privind termenul de valabilitate a formulelor de început și formulelor de continuare pentru sugari și copii cu vârstă mică. 6. Asigurarea termenului de valabilitate nu mai mic de 12 luni de la momentul livrării acestuia. 7. Prezentarea certificatului ISO 9001 și 22000.		
--	--	--	---	--	--

Semnat:_____ Numele, Prenumele: BÎZGU Alexandr În calitate de: director

Ofertantul: SC „FET AT” SRL Adresa: mun.Chișinău, str.Tudor Vladimirescu 12/2 -10