

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție MTender ocds-b3wdp1-MD-1686731423273

Denumirea procedurii de achiziție: Produse lactate pentru copii primului an de viață

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 pentru copii în vîrstă de la (0-12 luni)	<b>Formula de lapte-praf instant „Bellakt 0-12”,</b> OAO Volcovisc «Bellact», str. Octeabriscaia 133, or. Volcovisc reg. Grodhnesc Republica Belarusi. <a href="http://www.bellakt.com">www.bellakt.com</a>	Compoziția esențială - Indicatorii (HG RM nr. 338 din 11 mai 2011 și nr. 516 din 27.04.2016); Energie 250 – 295 kJ (60 – 70 kcal)/100ml; Proteine - 0,45 - 0,7 g/100 kJ (1,8 – 3,5/100kcal); L-carnitină - Minimum 0,3 mg/100 kJ (1,2mg/100kcal); Taurina - 0 - 2,9mg/100kJ (0 - 12mg/100kcal); Colina - 1,7 -12 mg/100kJ (7-50mg/100kcal); Lipide - 1,05 - 1,4g/100kJ (4,4 – 6,0g/100kcal); se interzice utilizarea următoarelor substanțe: ulei din semințe de susan; ulei din semințe de bumbac; acid lauric și acid miristic maximum – separat sau împreună: 20 % din conținutul total de grăsimi; conținutul de izomeri trans ai acizilor grași nu trebuie să fie mai mare de 3 % din conținutul total de grăsimi; conținutul de acid erucic nu trebuie să fie mai mare de 1 % din conținutul total de grăsimi; acid linoleic (sub formă de gliceride = linoleați): 70 mg – 285 mg/100kJ (300 mg – 1200 mg/100kcal); conținutul de acid alfa-linolenic trebuie să fie de: Raportul acid linoleic/acid alfa-linolenic	Indicatorii (HG RM nr. 338 din 11 mai 2011 și nr. 516 din 27.04.2016) ambalat cutie carton de 400g. Termenul de valabilitate depășește 18 luni din data fabricării. Descrierea detaliată a produsului se anexează	HG nr. 338 din 11 mai 2011 și HG nr.516 din 27.04.2016

trebuie să fie: cel puțin 12 mg/100 kJ (50 mg/100 kcal) de cel puțin 5, dar nu trebuie să depășească 15; se pot adăuga acizi grași polinesaturați (AGP) cu catene lungi de 20 și 22 atomi de carbon - În acest caz, conținutul lor nu trebuie să depășească: 1 % din conținutul total de grăsimi pentru AGP n-3; și 2 % din conținutul total de grăsimi pentru AGP n-6 [1 % din conținutul total de grăsimi pentru acidul arahidonic (20:4 n-6)]; conținutul de acid eicosapentaenoic (20:5 n-3) nu trebuie să depășească conținutul de acid docosahexaenoic (22:6 n-3); conținutul de acid docosahexaenoic (22:6 n-3) nu trebuie să-1 depășească pe cel de AGP n-6; Fosfolipide Nu trebuie să depășească 2g/l.; Inozitol 1 - 10mg/100kJ(4 - 40mg/100kcal); Carbohidrați: 2,2 - 3,4g/100kJ (9 - 14g/100kcal); Lactoza Minimum 1,1g/100kJ (4,5j/100kcal), Glucoza pe bază de hidrolizate proteice 0-0,5g/100kJ (0-2g/100kcal); Amidon preferat în mod natural, fără gluten și/sau amidon gelatinizat în mod natural fără gluten - Maximum 2g/100 ml și 30% din conținutul total de carbohidrați; GOS/FOS - GOS și FOS pot fi adăugate, dar nu trebuie să depășească 0,8g/100ml în combinație de 90% oligogalactozil-lactoză și de 10% oligofructozil-zaharoză cu greutate moleculară mare; Substanțe minerale: Formulele de început pe bază de proteine din lapte de vacă, hidrolizate proteice sau lapte de capră. Sodiu (mg) 5 - 14/100kJ (20 -

		<p>60/100kcal); Potasiu (mg) 15 - 38/100kJ (60 - 160/100kcal); Clor (mg) 12 - 38/100kJ (50 - 160/100kcal); Calciu (mg) 12 - 33/100kJ (50 - 140/100kcal); Fosfor (mg) 6 - 22/100kJ (25 - 90/100kcal); Magneziu (mg) 1,2 - 3,6/100kJ (5 - 15/100kcal); Fier (mg) 0,07 - 0,3/100kJ (0,3 - 1,3/100kcal); Zinc (mg) 0,12 - 0,36/100kJ (0,5 – 1,5/100kcal); Cupru (<math>\mu</math>g) 8,4 - 25/100kJ (35 - 100/100kcal); Iod (<math>\mu</math>g) 2,5 - 12/100kJ (10 - 50/100kcal); Seleniu (<math>\mu</math>g) 0,25 - 2,2/100kJ (1 - 9/100kcal); Mangan (<math>\mu</math>g) 0,25 - 25/100kJ (1 - 100/100kcal); Fluorură (<math>\mu</math>g) nu mai mult de 25/100kJ (nu mai mult de 100/100kcal); Raportul calciu/fosfor trebuie să fie de cel puțin 1, dar nu depășește 2.; Vitamine: Vit. A (<math>\mu</math>g-RE) 14 - 43/100kJ (60 - 180/100kcal); Vit. D (<math>\mu</math>g) 0,25 - 0,65/100kJ (1 – 2,5/100kcal); Tiamină (<math>\mu</math>g) 14 - 72/100kJ (60 - 300/100kcal); Riboflavină (<math>\mu</math>g) 19 - 95/100kJ (80- 400/100kcal); Niacină (<math>\mu</math>g) 72 - 375/100kJ (300 - 1500/100kcal); Acid pantotenic (<math>\mu</math>g) 95 - 475/100kJ (400 - 2000/100kcal); Vit. B6 (<math>\mu</math>g) 9 - 42/100kJ (35 - 175/100kcal); Biotină (<math>\mu</math>g) 0,4 - 1,8/100kJ (1,5 - 7,5/100kcal); Acid folic (<math>\mu</math>g) 2,5 - 12/100kJ (10 - 50/100kcal); Vit. B12 (<math>\mu</math>g) 0,025 - 0,12/100kJ (0,1 - 0,5/100kcal); Vit. C (mg) 2,5 - 7,5/100kJ (10- 30/100kcal); Vit. K (<math>\mu</math>g) 1 - 6/100kJ (4 - 25/100kcal); Vit. E (mg <math>\alpha</math>-TE) - 0,5/g Acizi grași polnesaturați exprimați în acid linoleic corectat pentru legături duble, dar în nici un caz mai puțin de 0,1 mg pentru 100 kJ disponibili - Maximum</p>	
--	--	---	--

		<p>1,2/100kJ. 0,5/g Acizi grași polenesaturați exprimăți în acid linoleic corectat pentru legături duble, dar în nici un caz mai puțin de 0,5 mg pentru 100 kcal disponibile – maximum 5/100 kcal. Nucleotide se pot adăuga următoarele: Citidină 5'- monofosfat - 0,6mg/100kJ (2,5mg/100kcal); Uridin 5'- monofosfat - 0,42mg/100kJ (1,75mg/100kcal); Adenozină 5'- monofosfat - 0,36mg/100kJ (1,5mg/100kcal); Guanozină 5'- monofosfat - 0,12mg/100kJ (0,5mg/100kcal), Inozină 5'- monofosfat - 0,24mg/100kJ (1mg/100kcal) Cerințele suplimentare: 1. Completarea tabelului cu caracteristicile exacte ale formulelor de început și formulelor de continuare ale preparatelor pentru sugari și copii mici oferite, care se vor regăsi în manualele anexate, cît și în Regulamentul sanitar privind formulele pentru sugari și copiii mici. 2. Prezentarea obligatorie a mostrelor formulelor de început și formulelor de continuare ale preparatelor pentru sugari și copii mici propuse pentru achiziționare. 3. Produsul propus a fi preparat prin adăugarea prafului uscat în apă fiartă, răcorită pînă la temperatura 40 - 50 grade Celsius, fără fierbere. 4. Prezența pe piața națională a formulelor de început și formulelor de continuare ale preparatelor pentru sugari și copii mici propuse nu mai puțin de 12 luni, confirmat prin aviz sanită. 5. În cazul ambalajului din carton al produsului, să fie</p>	
--	--	---	--

			prezent pe ambalajul interior din folie a informației producătorului termenul de valabilitate a formulelor de început și formulelor de continuare ale preparatelor pentru sugari și copii mici oferite. 6. Asigurarea termenului de valabilitate al produsului nu mai mic de 12 luni la momentul livrării acestuia. 7. Prezentarea certificatului ISO 9001		
--	--	--	--	--	--

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: TETELEA Alexandr În calitate de: director

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

**Preparat pentru sugari „Bellact 0-12 ”. Formulă de început și de continuare pentru alimentația specială a sugarilor, începând de la naștere până la vîrstă de 12 luni. Masa netă: 400 g/€.**

**Aviz important!** Pentru copiii sugari preferențială este alimentația la sân. În cazul necesității folosirii formulelor în alimentația sugarilor, consultați în prealabil medicul pediatru.

Formulă de început și de continuare pentru sugari de la naștere până la 12 luni poate fi folosită pentru prepararea terciurilor și a altor produse complementare.

**Notă importantă:** Nu înlocuiți aceasta formulă de început și continuare pentru sugari, fără consultarea medicului.

**Ingrediente:** lapte de vacă degresat, lactoza, uleiuri vegetale: oleină de palmier, de rapiță, de porumb, de cocos; maltodextrină; concentrat de proteine din zer; substanțe minerale: lactat de calciu, clorură de magneziu, citrat de potasiu, citrat de sodiu, sulfat de fier, sulfat de zinc, sulfat de cupru, clorură de mangan, iodură de potasiu; vitamine: C (L- acid ascorbic), PP (nicotinamidă), D-pantotenat de calciu, A (retinol palmitat), B1 (hidroclorura de tiamină), B2 (riboflavină), B6 (hidroclorură de piridoxină), Bc (acid folic), vitamină K (fitomenadion), D3 (colecalciferol), B12 (cianocobalamina), D-biotina; inozită; L-carnitină; taurină; premix de nucleotide: citidină-5<sup>1</sup>-monofosfat, uridină-5<sup>1</sup>-monofosfat, guanozină-5<sup>1</sup>-monofosfat, adenozină-5<sup>1</sup>-monofosfat, inozină-5<sup>1</sup>-monofosfat. **Declaratia nutritionala la 100 g praf/100 ml amestec preparat:** proteine, g: 11,7/1,5; inclusiv proteine din zer de lapte, %: 60/60; cazeină, %: 40/40; grăsimi, g: 28,0/3,6, inclusiv: acizi grași saturati -5,1g, acizi grași mononesaturati - 6,2g, acizi grași polinesaturati - 2,5g; acid linoleic, % din suma acizilor grași: 17,3/17,3; acid linoleic, mg: 4500/580; acid α-linoleic, mg: 625,0/81,0; acid linoleic/acid α-linoleic: 7/1//7/1; α-tocoferol/acizi grași nesaturati: 1,5/1,5; glucide, g: 54,5/7,0; inclusiv lactoza, % din cantitatea totală a glucidelor: 73/73; lactoza, g: 40,0/5,2; maltodextrină, g: 14,5/1,8. **Valoarea energetică, kcal/kJ:** 513/2148//66/276; cenușă, g: 3,1/0,4; nucleotide, mg: 8,7/1,12; inclusiv citidina-5<sup>1</sup>-monofosfat, mg: 2,1/0,27; uridina-5<sup>1</sup>-monofosfat, mg: 2,9/0,37; guanozina-5<sup>1</sup>-monofosfat, mg: 1,2/0,15; adenozina-5<sup>1</sup>-monofosfat, mg: 1,9/0,25; inozina-5<sup>1</sup>-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: 69,0/8,9; iod, µg: 78,0/10,0; seleniu, µg: 7,8/1,0; cloruri, mg: 305,4/39,4. **Vitamine:** retinol (A)µg-echiv: 620,0/80,0; calciferol (D), µg: 7,8/1,0; tocoferol (E), mg: 6,25/0,8; acid ascorbic (C), mg: 78,0/10,0; niacina (PP), µg: 4690,0/605,0; tiamina (B1), mg: 0,465/0,060; riboflavina (B2), mg: 0,93/0,12; 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: 23,45/3,0; L-carnitina, mg: 11,7/1,5; biotină, µg: 15,6/2,0; taurină, mg: 39,1/5,0; colină, mg: 58,6/7,6. Osmolaritate, mOsm/kg: 290;

Acstea valori pot avea abateri, caracteristice pentru produsele din materii primă în limitele intervalului.

#### **Metoda preparării:**

1. Fierbeți apa.
2. Răcoriți-o până la temperatură de (40-50) °C.
3. Într-o sticlă curată turnați 90 ml de apă, adăugați trei linguri\* de măsură fără vârf cu amestec uscat.
4. Închideți sticla și agitați-o până la dizolvarea completă a produsului.
5. Amestecul răcăti-l până la temperatură de (37±1) °C.
6. Verificați temperatură produsului gata preparat pe interiorul încheieturii mâinii.

\* O lingura de masa fără virf conține aproximativ 4,3 gr de lapte-praf.

#### **Schema aproximativă de alimentare:**

Datele privind frecvența și volumul alimentației sunt orientative. O schemă individuală a copilului Dvs o poate stabili medicul pediatru.

**După deschiderea ambalajului, amestecul uscat se păstrează închis ermetic nu mai mult de trei săptămâni într-un loc uscat și la temperatura aerului nu mai mare de 20°C.**

Data fabricării este indicată pe partea de jos a ambalajului, (numărul lotului, data, luna, anul).

Termenul de valabilitate: 24 luni. A se păstra la temperatura de la +1 până la +25°C și umiditatea relativă a aerului nu mai mare de 85%.

Producător: OAO Volcovisc «Bellact», 231900 or.Volcovisc, reg.Grodnensc, str. Octeabriscaia, 133, Republica Belarus.

Importator în R.Moldova: „FET-AT” SRL, str.Tudor Vladimirescu 12/2 ap 10, mun. Chișinău, Moldova. Tel/fax: (+373) 22-358250; (+373)79559019. e-mail: fetatmd@gmail.com

# "FET-AT" SRL

*Republica Moldova, mun.Chisinau,  
str.Tudor Vladimirescu 12/02 - 10  
f/c 1006600064115  
TVA 606180  
tel.(+373)22 358250;(+373) 79559019*

---

În atenția  
grupului de lucru pentru achiziții publice al  
IMSP AMT Ciocana,  
la procedura MTender

ocds-b3wdp1-MD-1686731423273

## DECLARATIE

1. Asiguram prezentarea obligatorie a mostrelor formulelor de început și formulelor de continuare ale produselor propuse pentru achiziționare.
2. Produsul propus se prepară prin adăugarea prafului uscat în apă fiartă, răcorită pînă la temperatura 40 - 50 grade Celsius, fără fierbere.
3. Prezența pe piața națională a formulelor de început și formulelor de continuare ale preparatelor pentru sugari și copii mici propuse nu mai puțin de 12 luni, confirmat prin certificate de conformitate.
4. Asigurarea termenului de valabilitate al produsului nu mai mic de 12 luni la momentul livrării acestuia.

Cu respect,

Director

TETELEA Alexandr