

BULETIN DE ANALIZĂ

Nr. 023 din 02 aprilie 2025

mostra nr. 041 (1, 2)

1. Denumirea produsului: Conserve. Sucuri de legume sterilizate în sortiment:

1. Suc de tomate reconstituit cu sare cu pulpă, omogenizat, sterilizat

Data fabricării: 27.01.2025; t/v – 1 an.

Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.

2. Suc de tomate stoarcere directă cu pulpă omogenizat, sterilizat

Data fabricării: 27.09.2024; t/v – 1 an.

Ambalaj: pachete "Tetra-Pak" cu volumul 1000 ml.

2. Solicitant:

S.A. "ALFA-NISTRU";

Republica Moldova, or. Soroca, str. Ștefan cel Mare, 131

3. Producător:

S.A. "ALFA-NISTRU";

Republica Moldova, or. Soroca, str. Ștefan cel Mare, 131

4. Documente de suport

Rapoarte de încercări nr. 1339 din 25.03.2025, nr. 6203 din 07.10.2024.

5. Documente normative

Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 1111 din 06.12.2010 „Sucuri și anumite produse similare destinate consumului uman”; Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 724 din 30.10.2024 "Regulamentul sanitar privind nivelurile maxime pentru anumiți contaminanți din produsele alimentare", p. 3.1.4.1, p. 3.2.4.1; NFRP-2000 din 27.02.2001 „Norme fundamentale de radioprotecție. Cerințe și reguli igienice”;

**GOST 30425-97 "Conserve. Metoda de determinare a sterilității industriale”;

*Reglementarea Tehnică a Uniunii Vamale TP TC 021/2011 "О безопасности пищевых продуктов" din 09.12.2011 nr. 880, anexa nr. 2, p.2; anexa nr. 3, p.6; anexa nr. 4, p.13.

6. Expertul responsabil

Liliana Potorac

7. Încercările au fost efectuate: de către Laborator de încercări a produselor alimentare al I.P. "Centrului Național Sănătatea Animalelor, Plantelor și Siguranța Alimentelor";
certificat de acreditare nr. LÎ – 004.

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Denumirea indicilor	Unitatea de măsură	DN la metoda de încercări	Indicii conform DN	Rezultatele ncercărilor	
				mostra 1	mostra 2
Metale grele, max:					
Plumb	mg/kg	SM SR EN 14083:2006, PS 7.2-L-R-22	0,050 / * 0,5	< 0,02	< 0,02
Cadmiu	mg/kg	SM SR EN 14083:2006, PS 7.2-L-R-22	0,020 / * 0,03	0,009	0,009
Arsen (Arsen total)	mg/kg	SM EN 14546:2014, PS 7.2-L-R-23	de facto / * 0,2	< 0,02	< 0,02
Mercur	mg/kg	SM SR EN 13806:2006, PS 7.2-L-R-19	de facto / * 0,02	< 0,01	< 0,01
Radionuclizi, max.:					
Ceziu-137	Bq/kg	SM GOST R 54016:2013, PS 7.2-L/RT-01	600 / * 80	< 1,0	< 1,0
Stronțiu-90	Bq/kg	SM GOST R 54017:2013, PS 7.2-L/RT-01	240 / * 40	< 1,6	< 1,6
Indicii fizico-chimici:					
Frakția masică de substanțe uscate solubile	%	SM SR EN 12143:2012	min. 5,0	6,0	-
			min.4,5	-	5,3
Fractia masică de aciditate titrabilă (exprimată în acid citric)	%	SM SR ISO 750:2014, p.7.2	min. 0,3	0,31	0,3
Fractia masică de eloruri	%	GOST 26186-84 p.3	max. 1.0	0.5	-

Denumirea indicilor	Unitatea de măsură	DN la metoda de încercări	Indicii conform DN	Rezultatele ncercărilor	
				mostra 1	mostra 2
Indicii microbiologici:					
Sterilitatea industrială		GOST 30425-97	Steril	Microorganisme mezofile anaerobe în 1,0 g de produs, levuri și mucegaiuri în 1 g de produs, microorganisme acidolactice în 1 g de produs nu s-au detectat	Microorganisme mezofile anaerobe în 1,0 g de produs, levuri și mucegaiuri în 1 g de produs, microorganisme acidolactice în 1 g de produs nu s-au detectat
Mostrele investigate corespund cerințelor sterilității industriale.					
Caracteristici organoleptice:					
"Suc de tomate reconstituit cu sare cu pulpă omogenizat"			"Suc de tomate stoarcere directă cu pulpă omogenizat"		
Aspectul exterior și consistența	- masă omogenă cu pulpă fin mărunțită uniform repartizată, fără corpuri străine și impurități de origine vegetală;			- masă omogenă cu pulpă fin mărunțită uniform repartizată, fără corpuri străine și impurități de origine vegetală;	
Gust și miros	- gust sărat, fără gust și miros străin;			- caracteristice pentru suc de tomate, fără gust și miros străin;	
Culoarea	- roșie, caracteristică tomatelor.			- roșie, caracteristică tomatelor;	

Notă: Prin decizia sa expertul OC confirmă, că buletinul de analiză conține rezultatele încercărilor mostrelor în LI, prelevate dintr-un lot concret de produse.

- * - cerințe la produsele destinate exportului în țările UV;
- ** - document normativ anulat la nivel național.

Conducătorul adj. Organismului de certificare

Parascovia PLĂCINTĂ

Expert OC

L.Ș.



Liliana POTORAC