



СПЕЦИФІКАЦІЯ

Молоко незбиране згущене з цукром 8,5% жиру

Назва продукту та ідентифікаційні ознаки	Молоко незбиране згущене з цукром 8,5% жиру																																								
Назва та позначення нормативного документу	ДСТУ 4274:2003 «Молоко незбиране згущене з цукром. Технічні умови»																																								
Склад	Молоко незбиране згущене з цукром, що виробляють з пастеризованого, або відновленого сухого молока випарюванням частини вологи у вакуум-випарних апаратах і консервування цукром.																																								
Характеристики продукту	<p><u>Консистенція</u>: однорідна за всією масою, без наявності відчутних органолептично кристалів молочного цукру. Допускається незначна мучниста консистенція і незначний осад лактози на дні банки під час зберігання</p> <p><u>Сmak i запах</u>: чистий, солодкий з вираженим смаком пастеризованого молока; без сторонніх присмаків та запахів; дозволяється наявність легкого кормового присмаку</p> <p><u>Колір</u>: білий з кремовим відтінком, рівномірний за всією масою</p> <p>Фізико – хімічні:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Назва показника</th><th>Норма</th></tr></thead><tbody><tr><td>Масова частка вологи, не більше, %</td><td>26,5</td></tr><tr><td>Масова частка сахарози, не менше, %</td><td>43,5</td></tr><tr><td>Масова частка сухих речовин молока, не менше, % в тому числі жиру, не менше, %</td><td>28,5 8,5</td></tr><tr><td>Кислотність, не більше, °Т</td><td>48,0</td></tr><tr><td>В'язкість свіжовиробленого продукту (до 2-х місяців зберігання), Па[*]с</td><td>Від 3 до 10,0</td></tr><tr><td>В'язкість продукту від 2 до 10 міс. Зберігання, не більше, Па[*]с</td><td>15,0</td></tr><tr><td>Чистота відновленого згущеного молока за еталоном, затвердженим для коров'ячого молока, не нижче, групи</td><td>II</td></tr><tr><td>Допустимі розміри кристалів молочного цукру, не більше, мкм</td><td>15,0</td></tr></tbody></table>	Назва показника	Норма	Масова частка вологи, не більше, %	26,5	Масова частка сахарози, не менше, %	43,5	Масова частка сухих речовин молока, не менше, % в тому числі жиру, не менше, %	28,5 8,5	Кислотність, не більше, °Т	48,0	В'язкість свіжовиробленого продукту (до 2-х місяців зберігання), Па [*] с	Від 3 до 10,0	В'язкість продукту від 2 до 10 міс. Зберігання, не більше, Па [*] с	15,0	Чистота відновленого згущеного молока за еталоном, затвердженим для коров'ячого молока, не нижче, групи	II	Допустимі розміри кристалів молочного цукру, не більше, мкм	15,0																						
Назва показника	Норма																																								
Масова частка вологи, не більше, %	26,5																																								
Масова частка сахарози, не менше, %	43,5																																								
Масова частка сухих речовин молока, не менше, % в тому числі жиру, не менше, %	28,5 8,5																																								
Кислотність, не більше, °Т	48,0																																								
В'язкість свіжовиробленого продукту (до 2-х місяців зберігання), Па [*] с	Від 3 до 10,0																																								
В'язкість продукту від 2 до 10 міс. Зберігання, не більше, Па [*] с	15,0																																								
Чистота відновленого згущеного молока за еталоном, затвердженим для коров'ячого молока, не нижче, групи	II																																								
Допустимі розміри кристалів молочного цукру, не більше, мкм	15,0																																								
Вимоги щодо безпечності	<p>Мікробіологічні показники:</p> <ul style="list-style-type: none">- Кількість мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів, не більше ніж, КУО/г – $2,5 \times 10^4$;- БГКП (колі форми), не дозволено, в г продукту – 1,0;- Патогенні мікроорганізми, зокрема бактерії роду <i>Salmonella</i>, не дозволено в г продукту – 25; <p>Максимальний рівень окремих забруднюючих речовин у продукті:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Назва проказнику</th><th>Допустимі рівні</th></tr></thead><tbody><tr><td>Токсичні елементи, мг/кг, не більше</td><td></td></tr><tr><td>свинець</td><td>0,3</td></tr><tr><td>кадмій</td><td>0,1</td></tr><tr><td>миш'як</td><td>0,15</td></tr><tr><td>ртуть</td><td>0,015</td></tr><tr><td>мідь</td><td>3,0</td></tr><tr><td>цинк</td><td>15,0</td></tr><tr><td>олово (тільки для молока у металевих банках)</td><td>200</td></tr><tr><td>Мікотоксини, мг/кг, не більше</td><td></td></tr><tr><td>Афлатоксин B₁</td><td>Не допускається (<0,001)</td></tr><tr><td>Афлатоксин M₁</td><td><0,0005</td></tr><tr><td>Антибіотики, ед/г, не більше</td><td><0,01</td></tr><tr><td>Антибіотики тетрациклінової групи</td><td><0,01</td></tr><tr><td>Пеніцилін</td><td><0,5</td></tr><tr><td>Стрептоміцин</td><td></td></tr><tr><td>Гормональні препарати, мг/кг, не більше</td><td></td></tr><tr><td>Дієтильбестрол</td><td>Не допускається</td></tr><tr><td>Естрадіол 17β</td><td>0,0002</td></tr><tr><td>Вміст радіонуклідів, Бк/кг, не більше</td><td></td></tr></tbody></table>	Назва проказнику	Допустимі рівні	Токсичні елементи, мг/кг, не більше		свинець	0,3	кадмій	0,1	миш'як	0,15	ртуть	0,015	мідь	3,0	цинк	15,0	олово (тільки для молока у металевих банках)	200	Мікотоксини, мг/кг, не більше		Афлатоксин B ₁	Не допускається (<0,001)	Афлатоксин M ₁	<0,0005	Антибіотики, ед/г, не більше	<0,01	Антибіотики тетрациклінової групи	<0,01	Пеніцилін	<0,5	Стрептоміцин		Гормональні препарати, мг/кг, не більше		Дієтильбестрол	Не допускається	Естрадіол 17 β	0,0002	Вміст радіонуклідів, Бк/кг, не більше	
Назва проказнику	Допустимі рівні																																								
Токсичні елементи, мг/кг, не більше																																									
свинець	0,3																																								
кадмій	0,1																																								
миш'як	0,15																																								
ртуть	0,015																																								
мідь	3,0																																								
цинк	15,0																																								
олово (тільки для молока у металевих банках)	200																																								
Мікотоксини, мг/кг, не більше																																									
Афлатоксин B ₁	Не допускається (<0,001)																																								
Афлатоксин M ₁	<0,0005																																								
Антибіотики, ед/г, не більше	<0,01																																								
Антибіотики тетрациклінової групи	<0,01																																								
Пеніцилін	<0,5																																								
Стрептоміцин																																									
Гормональні препарати, мг/кг, не більше																																									
Дієтильбестрол	Не допускається																																								
Естрадіол 17 β	0,0002																																								
Вміст радіонуклідів, Бк/кг, не більше																																									

	Cs137 Sr90	300 60
Вид пакування	Споживча тара: бляшана банка 0,38кг, ; батони з поліамідної плівки масою нетто – 4 кг, та полімерні відеречка масою нетто 1,4кг. Транспортна тара: Гофроящик з картону та вкладеним полімерним вкладишем bag-in-box, масою нетто 25кг. Бляшані банки вкладають в групове пакування по 15 шт. обтягуючи термоусадочною плівкою, також вкладають в ящик з гофрованого картону по 45шт. Батони з полімерної плівки пакують в ящики з гофрованого картону по 4 шт. Відеречка з полімеру укладають на картонний піддон в 2 ряди по висоті, та обтягають термоусадочною плівкою по 12 шт.	
Умови зберігання	За відносної вологості не більше 85%: - 1-й режим: при температурі від 0° С до 10° С включно; - 2-й режим: при температурі від 0°C до 20° С включно;	
Термін придатності до споживання	Продукт в герметичній тарі: - 1-й режим - не більше ніж 12 місяців; - 2-й режим – не більше 3 місяців Продукт в негерметичній тарі: - 1-й режим - не більше ніж 8 місяців	
Встановлений спосіб використання	Продукт харчування готовий до споживання та не потребує подальшої обробки чи приготування.	
Небезпека при використанні не за призначенням	Небезпека відсутня	
Потенційні споживачі та обмеження у використанні окремими групами споживачів	Харчовий продукт призначений для споживання всіма верствами населення	
Відповідне маркування	Маркування одиниці проводиться у відповідності з ДСТУ 4518 та Технічного регламенту щодо правил маркування харчових продуктів	
Способи реалізації (продажу)	Гуртова та роздрібна торгівля	
Докази безпечності	Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи, протоколи випробувань, декларація виробника	

Начальник лабораторії

Т.М.Ющук