



## СПЕЦИФІКАЦІЯ

### Масло солодковершкове селянське 73,0% жиру

<b>Назва продукту та ідентифікаційні ознаки</b>	Масло солодковершкове селянське 73,0% жиру																																																		
<b>Назва та позначення нормативного документу</b>	ДСТУ 4399:2005 «Масло вершкове. Технічні умови»																																																		
<b>Склад</b>	Виробляють тільки з коров'ячого молока та (або) продуктів його перероблення, з рівномірно розподіленою в жировому середовищі вологото і сухими знежиреними речовинами																																																		
<b>Характеристики продукту</b>	<p><b>Органолептичні:</b> консистенція і зовнішній вигляд – однорідна, пластична , щільна, поверхня масла на розрізі слабо блискуча суха.</p> <p><b>Колір</b> – від світло-жовтого до жовтого, однорідний по всій масі.</p> <p><b>Смак та запах</b> – чистий , добре виражений вершковий з присмаком пастеризації , дозволено недостатньо виражений або невиражений: вершковий і (або) слабко кормовий</p> <p><b>Фізико – хімічні:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Масова частка жиру , % , не менше 73,0;</li> <li>- Масова частка вологи,%, не більше 24,5;</li> <li>- Масова частка СЗМЗ, %, 2,5;</li> <li>- Титрована кислотність, або pH плазми масла: не більше ніж 23°Т або pH не менше ніж 6,25;</li> <li>- Кислотність жирової фази масла не більше 2,5°К (Кеттстофера)</li> </ul>																																																		
<b>Вимоги щодо безпечності</b>	<p><b>Мікробіологічні показники :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Кількість мезофільних аеробних та факультативно-анаеробних мікроорганізмів, не більше ніж, КУО/г – <math>1,0 \times 10^5</math>;</li> <li>- БГКП (колі форми), не дозволено, в г продукту – 0,01;</li> <li>- Дріжджі та плісняві гриби, КУО/г, не більше – в сумі 100;</li> <li>- Патогенні мікроорганізми, зокрема бактерії роду Salmonella, не дозволено в г продукту – 25;</li> <li>- Staphylococcus aureus, не дозволено, в г продукту – 1,0;</li> <li>- Listeria monocytogenes, не дозволено в г продукту – 25,0</li> </ul> <p><b>Максимальний рівень окремих забруднюючих речовин у продукті:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Найменування речовини</th> <th>Максимальний рівень</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Токсичні елементи, допустимий рівень, мг/кг, не більше ніж</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>свинець</td> <td>0,10</td> </tr> <tr> <td>кадмій</td> <td>0,03</td> </tr> <tr> <td>миш'як</td> <td>0,10</td> </tr> <tr> <td>ртуть</td> <td>0,03</td> </tr> <tr> <td>мідь</td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>цинк</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>залізо</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Мікотоксини, максимальний рівень, мкг/кг</th> </tr> <tr> <td>афлатоксин B<sub>1</sub></td> <td>0,1</td> </tr> <tr> <td>афлатоксин M<sub>1</sub></td> <td>0,05</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Пестициди, допустимий рівень, мг/кг, не більше</th> </tr> <tr> <td>ГХЦГ, гама-ізомеру</td> <td>0,2</td> </tr> <tr> <td>ДДТ</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>хлорофосу</td> <td>не допускається</td> </tr> <tr> <td>метафосу</td> <td>не допускається</td> </tr> <tr> <td>карбофосу</td> <td>не допускається</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Антибіотики, допустимий рівень, од/г, не більше</th> </tr> <tr> <td>масова частка антибіотиків тетрациклінової групи</td> <td>не допускається (&lt;0,01)</td> </tr> <tr> <td>масова частка стрептоміцину</td> <td>не допускається (&lt;0,5)</td> </tr> <tr> <td>масова частка пеніциліну</td> <td>не допускається (&lt;0,01)</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Гормони, допустимий рівень, мг/кг, не більше</th> </tr> <tr> <td>дієтилстильбестрол</td> <td>не допускається</td> </tr> <tr> <td>естрадіолу 17<math>\beta</math></td> <td>&lt;0,0002</td> </tr> </tbody> </table>	Найменування речовини	Максимальний рівень	Токсичні елементи, допустимий рівень, мг/кг, не більше ніж		свинець	0,10	кадмій	0,03	миш'як	0,10	ртуть	0,03	мідь	0,5	цинк	5,0	залізо	5,0	Мікотоксини, максимальний рівень, мкг/кг		афлатоксин B <sub>1</sub>	0,1	афлатоксин M <sub>1</sub>	0,05	Пестициди, допустимий рівень, мг/кг, не більше		ГХЦГ, гама-ізомеру	0,2	ДДТ	1,0	хлорофосу	не допускається	метафосу	не допускається	карбофосу	не допускається	Антибіотики, допустимий рівень, од/г, не більше		масова частка антибіотиків тетрациклінової групи	не допускається (<0,01)	масова частка стрептоміцину	не допускається (<0,5)	масова частка пеніциліну	не допускається (<0,01)	Гормони, допустимий рівень, мг/кг, не більше		дієтилстильбестрол	не допускається	естрадіолу 17 $\beta$	<0,0002
Найменування речовини	Максимальний рівень																																																		
Токсичні елементи, допустимий рівень, мг/кг, не більше ніж																																																			
свинець	0,10																																																		
кадмій	0,03																																																		
миш'як	0,10																																																		
ртуть	0,03																																																		
мідь	0,5																																																		
цинк	5,0																																																		
залізо	5,0																																																		
Мікотоксини, максимальний рівень, мкг/кг																																																			
афлатоксин B <sub>1</sub>	0,1																																																		
афлатоксин M <sub>1</sub>	0,05																																																		
Пестициди, допустимий рівень, мг/кг, не більше																																																			
ГХЦГ, гама-ізомеру	0,2																																																		
ДДТ	1,0																																																		
хлорофосу	не допускається																																																		
метафосу	не допускається																																																		
карбофосу	не допускається																																																		
Антибіотики, допустимий рівень, од/г, не більше																																																			
масова частка антибіотиків тетрациклінової групи	не допускається (<0,01)																																																		
масова частка стрептоміцину	не допускається (<0,5)																																																		
масова частка пеніциліну	не допускається (<0,01)																																																		
Гормони, допустимий рівень, мг/кг, не більше																																																			
дієтилстильбестрол	не допускається																																																		
естрадіолу 17 $\beta$	<0,0002																																																		



	Вміст радіонуклідів у маслі не повинен перевищувати допустимих рівнів: $^{137}\text{Cs}$ – 100 Бк/кг; $^{90}\text{Sr}$ – 20 Бк/кг
<b>Вид пакування</b>	Споживча тара: негерметичне пакування у формі брикетів масою нетто 0,2кг; герметичне пакування у формі батонів з полімерної плівки масою нетто від 0,2 до 0,5 кг Транспортна тара: моноліт масою нетто від 1 до 25 кг в картонних коробах вистелених пергаментом марки А, або полімерним вкладишем. Групове пакування фасованої продукції в ящики масою нетто від 1 до 25 кг
<b>Умови зберігання</b>	Масло зберігають в холодильниках, холодильних камерах за відносної вологості не більше 80%: і таких температурних режимах - 1-й режим: при температурі від 0°C до мінус 5°C включно; - 2-й режим: при температурі від мінус 6°C до мінус 11°C включно; - 3-й режим: при температурі від мінус 12°C до мінус 18°C включно;
<b>Термін придатності до споживання</b>	<b>Масло в споживчій тарі:</b> - Негерметичне пакування масою нетто від 50г: 1-й режим - не більше 60 діб; 2-й режим не більше 75 діб; 3-й режим - не більше 90 діб; - Герметичне пакування масою нетто від 50г: 1-й режим - не більше 75 діб; 2-й режим не більше 3 місяців; 3-й режим - не більше 4 місяців; <b>Масло в транспортній тарі:</b> 1-й режим - не більше 3 місяці; 2-й режим не більше 9 місяці; 3-й режим - не більше 12 місяців;
<b>Встановлений спосіб використання</b>	Продукт харчування готовий до споживання та не потребує додаткової обробки
<b>Небезпека при використанні не за призначенням</b>	Небезпека відсутня
<b>Потенційні споживачі та обмеження у використанні окремими групами споживачів</b>	Харчовий продукт призначений для споживання всіма верствами населення
<b>Відповідне маркування</b>	Маркування продукції у транспортній тарі проводиться у відповідності з ДСТУ 4399:2005; фасованої продукції згідно вимог «Технічного регламенту щодо правил маркування харчових продуктів» та ДСТУ 4518:2008 «Продукти харчові маркування для споживачів. Загальні правила»
<b>Способи реалізації (продажу)</b>	Гуртова та роздрібна торгівля
<b>Докази безпечності</b>	Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи, протоколи випробувань, декларація виробника

