

спецификация продукта

Концентрат сывороточно-жировой сухой с массовой долей жира 25%



MILK PARTNERS

Эксперты в выборе сырья

Состав: сыворотка молочная концентрированная, масло пальмовое, антиокислитель/эмульгатор лецитин соевый (E322).

Внешний вид и консистенция: Однородный мелкий сухой порошок. Допускаются комочки, легко рассыпающиеся при механическом воздействии.

Цвет: Бежевый, однородный по всей массе. Допускаются наличие отдельные темных частиц.

Запах: Без затхлого, плесневелого и других посторонних запахов.

Обменная энергия: 15,6 МДж/кг.

Упаковка: мешки бумажные 4-хслойные с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг.

Условия хранения: при температуре от 0°C до 20°C и относительной влажности воздуха не более 85%.

Срок годности: 12 месяцев.

Наименование показателя	Метод испытаний	Результат		
Витамины:				
Витамин В _с , мкг/100г (±18%)	МВИ. МН 2146-2004	14.5		
Витамин В ₂ , мг/100г (±17,6%)	ГОСТ EN 14152-2013	1.31		
Витамин В ₁ , мг/100г (±21,5%)	МВИ. МН 2052-2004	0.27		
Витамин РР, мг/100г (±30%)	ГОСТ 30627.4-98	0.89		
Витамин В ₆ , мг/100г (±29%)	ГОСТ EN 14663-2014	0.214		
Холин, мг/100г (±26,3%)	МВИ. МН 5903-2017	72.30		
β-каротин, мг/100г (±16%)	МВИ. МН 3239-2009	0.06		
Пантотеновая кислота, мг/100г (±23%)	МВИ. МН 3008-2008	2.01		
Таурин, мг/100г (±20,8%)	МВИ. МН 4386-2012	<20 мг/дм ³		
Холестерин, мг/100г (±25,1%)	МВИ. МН 1364-2000	25.3		
Массовая доля йода, мкг/100г (±18,6%)	МУ № 8-9702	7.85		
Аминокислотный состав, мг/100г				
Аспарагиновая	МВИ. МН 1363-2000	672.9	±	157.5
Глютаминовая		1187.03	±	260.3
Серин		351.2	±	76.6
Треонин		405.7	±	84.2
Глицин		206.9	±	53.2
Аланин		394.2	±	94.6
Аргинин		460.1	±	94.0
Пролин		611.2	±	133.1
Валин		450.1	±	99.6
Изолейцин		513.5	±	111.6
Лейцин		504.3	±	121.6
Фенилаланин		190.5	±	42.1
Лизин		2868.2	±	610.0
Гистидин		781.5	±	161.1
Тирозин	129.9	±	34.3	
Содержание марганца, мкг/100г	СТБ 1079-97 п. 6.17	0,26		
Содержание натрия, мг/100г	ГОСТ ISO 8070/IDF 119-2014	2750,1		
Содержание калия, мг/100г	ГОСТ ISO 8070/IDF 119-2014	5114,1		
Содержание кальция, мг/100г	ГОСТ ISO 8070/IDF 119-2014	2468,4		
Содержание магния, мг/100г	ГОСТ ISO 8070/IDF 119-2014	385,5		
Содержание меди, мг/100г	ГОСТ 30178-96	0,09		
Содержание цинка, мг/100г	ГОСТ 30178-96	0,81		
Содержание хрома, мкг/100г	СТБ EN 14082-2014 Инструкция 4.1.10-15-51-2015	0,025		
Содержание железа, мг/100г	ГОСТ 30178-96	0,56		

Качество и безопасность продукции соответствует требованиям: ТУ BY 590355804.007-2017.