


 <b>АминоСиб</b> <small>Инновационные Технологии Сибири</small>	АО «АминоСиб» <b>Спецификация на готовую продукцию</b>	<b>СП-П-03</b>
Разработано: Технолог по качеству:  Королев В.И.	Согласовано: Начальник спиртового производства  Зыкин В.С. Заведующая лабораторией  Диц Н.В.	Утверждено: Директор:  Петров А.А.
Дата введения: 14 марта 2019 г.		Действительна до: неограниченно
Наименование продукта	<b>Барда кормовая</b>	
<b>1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА</b>		
НТД, по которой выпускается продукт	ГОСТ 31809-2012	
Описание продукта	Побочный продукт спиртового производства в виде жидкого остатка, образующего в результате перегонки зрелой баржи, прошедший сушку и грануляцию.	
Условия транспортирования:	Сухую барду транспортируют в упакованном виде либо насыпью в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта по согласованию с потребителем.	
Условия хранения:	Барду кормовую хранят в упакованном виде или насыпью в сухих, чистых, не зараженных вредителями хлебных запасов, хорошо проветриваемых закрытых складских помещениях температурой внутри склада не выше 18 °С, относительной влажностью воздуха не более 70 процентов. В складское помещение (склады, силосы, бункера) барду загружают партиями. Каждую партию размещают отдельно.	
Срок годности:	6 месяцев	
Сведения об упаковке:	Отгружается навалом (насыпью) либо в специализированные мягкие контейнеры (МКР).	
Использование потребителем/покупателем/:	Барду сухую применяют как в качестве полноценного корма, так и в качестве минерально-витаминной подкормки, а также как составляющую при производстве кормов для животных и птиц.	
Уязвимые группы потребителей:	-	
Маркировка/Инструкция на упаковке:	Вся упакованная в МКР продукция маркируется с помощью листа-вкладыша, содержащего следующую информацию: наименование продукции; обозначение настоящего стандарта, наименование изготовителя (поставщика), его адрес, номер партии, дату изготовления, срок хранения, массу нетто, подтверждение соответствия, манипуляционный знак или надпись "Беречь от влаги".	
Ожидаемые потребители:	Комбикормовые заводы, сельскохозяйственные предприятия.	
Направления реализации:	Реализация на территории РФ	
Декларация соответствия:	ТС RU-Д ПС.13.В.02588, действительна по 03.04.2020	
<b>2. СВОЙСТВА ГОТОВОГО ПРОДУКТА</b>		
<b>2.1 ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Наименование показателя	Характеристика	
Внешний вид	Гранулы	
Цвет	От светло-желтого до коричневого, равномерный по всей массе	
Запах	Хлебно-дрожжевой, свойственный сырью, из которого вырабатывается барда, без затхлого, плесенного и других посторонних запахов	
<b>2.2 ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Наименование показателя	Характеристика	
Массовая доля влаги, % не более:	11,0	

Массовая доля сырого протеина (на пересчёте на абсолютно сухое вещество), %, не менее	20,0
Массовая доля сырой клетчатки (в пересчёте на абсолютно сухое вещество), %, не более	20,0
Массовая доля сырой золы ( в пересчёте на абсолютно сухое вещество ),%, не менее	10,0
Крупность: - диаметр гранул, мм	5-13
- длина гранул, мм	Не более двух диаметров
- проход через сито с отверстиями d=3мм, %, не более	5,0
Содержание металломагнитной примеси: - частиц размером до 2 мм включительно, мг/кг, не более	30,0
- частиц размером свыше 2 мм и с острыми режущими краями	Не допускается
Содержание кормовых единиц в 100 кг, не менее	86
Обменная энергия, МДж/кг (ккал/100 г), не менее: для птиц	9,0
для свиней	9,55
для крупного рогатого скота	10,76
<b>2.3 ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	
<b>Наименование показателей</b>	<b>Допустимые уровни</b>
<b>Токсичные элементы, мг/кг, не более</b>	
Ртуть	0,1
Кадмий	0,3
Свинец	5,0
Мышьяк	0,5
<b>Микотоксины, мг/кг, не более</b>	
Дезоксиниваленол (ДОН)	2,0
<b>Нитраты и нитриты, мг/кг, не более</b>	
Нитраты	300,0
Нитриты	10,0
<b>Показатели безопасности</b>	
Токсичность	Не допускается
<b>Микробиологические показатели:</b>	
Бактерии рода сальмонелла в 25 г	Не допускается
Энтеропатогенных эшерихий в 1 г	Не допускается