

# **Технические условия на жмых соевый кормовой**

Технические условия на жмых соевый кормовой являются важным регулирующим документом, определяющим требования к производству и качеству данного продукта. Жмых соевый кормовой широко используется в животноводстве и птицеводстве, представляя собой ценный источник белка и других питательных веществ для животных.□

Технические условия на жмых соевый кормовой содержат подробные указания относительно состава, физико-химических свойств, маркировки, упаковки и транспортировки продукта. Они имеют цель обеспечить безопасность и качество кормовой добавки, а также защитить интересы потребителей и производителей.□

В данной секции будут рассмотрены основные требования, предъявляемые к жмыху соевому кормовому, а также его основные характеристики и области применения.□ Будет проанализировано, какие организации устанавливают данные технические условия и какова их роль в обеспечении качества и безопасности жмыха соевого кормового.

## **Значение жмыха соевого кормового в сельском хозяйстве**

Жмых соевый кормовой является важным компонентом рациона для различных видов животных.□ Он содержит высокое количество белка, который является основным строительным материалом для тканей и органов животных.□ Благодаря наличию эссенциальных аминокислот, таких как лизин и метионин, жмых соевый кормовой считается полноценным источником питания для животных.□

Помимо белка, жмых соевый кормовой содержит также жиры, углеводы, витамины и минеральные вещества.□ Он способствует повышению энергетической ценности рационов животных, улучшает

их пищеварение и обмен веществ.□

Введение жмыха соевого кормового в рацион животных имеет положительное влияние на их здоровье, рост и развитие, а также на производительность. Кормление животных качественным жмыхом соевым позволяет получить высококачественную мясную и молочную продукцию, а также повысить уровень производства яиц.□

Технические условия на жмых соевый кормовой направлены на обеспечение стандартов качества данного продукта, чтобы гарантировать его эффективное использование в сельском хозяйстве.□ Такие требования помогают сохранять и повышать уровень питательности жмыха соевого кормового, а также предотвращать риски заболеваний животных, связанных с некачественным кормом.□

## **Определение и свойства жмыха соевого кормового**

Жмых соевый кормовой представляет собой продукт, получаемый в результате экстракции растительного масла из соевых бобов.□ После этого процесса остается твердая фракция, которая содержит остаточный белок, жиры, углеводы, витамины и минеральные вещества.□

Свойства жмыха соевого кормового включают его химический состав, который зависит от многих факторов, таких как качество и состав исходного сырья, условия его обработки и хранения.□ Обычно жмых соевый кормовой содержит около 45-50% белка, 10-12% жира, 25-30% клетчатки и 5-6% золы.□

Основными свойствами жмыха соевого кормового являются его высокое питательное значение и усваиваемость организмом животных.□ Благодаря низкому содержанию антипитательных факторов, таких как фитаты и трипсин-ингибиторы, жмых соевый кормовой полноценно усваивается животными, не оказывая отрицательного влияния на их пищеварительную систему.□

Технические условия на жмых соевой кормовой содержат подробное описание требований к его составу, включая допустимые пределы на содержание вредных примесей и регламентацию металлических примесей. Это позволяет обеспечить безопасность жмыха соевого кормового и его соответствие установленным стандартам.□

## **Контроль качества жмыха соевого кормового**

Контроль качества жмыха соевого кормового является важной составляющей процесса его производства и использования в сельском хозяйстве.□ Технические условия на жмых соевой кормовой содержат требования, которые позволяют осуществлять контроль качества продукта на различных этапах.

Один из важных аспектов контроля качества жмыха соевого кормового □ это контроль за содержанием белка и других питательных веществ.□ Производитель должен обеспечивать маркировку продукта, указывающую его точный состав и питательную ценность.□ Такой контроль гарантирует, что жмых соевой кормовой будет эффективно использоваться в рационах животных.□

Контроль делается также на предмет содержания вредных примесей, таких как микробиологические загрязнения, пестициды и гербициды.□ Контролируется также содержание металлических примесей, которые могут быть опасны для здоровья животных.□

Осуществление контроля качества жмыха соевого кормового происходит в соответствии с установленными нормами и методиками, указанными в технических условиях.□ Проверка проводится как на стадии производства, так и на стадии приемки и хранения, чтобы гарантировать, что продукт соответствует установленным стандартам и не представляет опасность для потребителей.□

Таким образом, контроль качества жмыха соевого кормового

играет ключевую роль в обеспечении безопасности и эффективного использования данного кормового продукта в сельском хозяйстве. □