

Витамин Ниацин 99%

Кормовая добавка для обогащения кормов

Витамин Ниацин - кормовая добавка для обогащения кормов и балансирования рационов животных по ниацину.

Действующего вещества полученного химическим синтезом, никотиновую кислоту - не менее 99,5 %.

Ниацин - порошок от белого до слегка желтоватого цвета, неэлектростатичен, обладает хорошей сыпучестью, имеет пониженное пылеобразование. Слаборастворим в воде.

Витамин Ниацин 99% способствует обеспечению потребностей организма в никотиновой кислоте и предупреждает проявление симптомов авитаминозов данного витамина. Поступающая в организм никотиновая кислота всасывается в желудке и двенадцатиперстной кишке, попадает затем в печень, где превращается в амид никотиновой кислоты, который приобретает биологическую активность, соединяясь с нуклеотидами. Активные соединения с участием никотинамида - никотинамидадениндинуклеотид (НАД) и никотинамид-адениннуклеотидфосфат (НАДФ) - переносятся к клеткам кровью, концентрируясь главным образом в эритроцитах. Они являются коферментами дегидразных систем и принимают участие более чем в 150 важных ферментных реакциях превращения углеводов, жиров и многих продуктов внутриклеточного обмена.

Ниацин применяют для обогащения и балансирования рационов животных по никотиновой кислоте, а также производства премиксов и кормовых добавок. Вносят в корма на комбикормовых предприятиях, имеющих оборудование для ступенчатого смешивания, или используют в производстве премиксов.

