



## Рекомендации по использованию концентрата соединительнотканых белков «БЕЛПРО»

Концентрат соединительнотканых белков «БЕЛПРО» применяется при производстве мясной продукции в гидратированном, в сухом виде и в виде гель-формы.

### 1. Рекомендации по использованию концентрата соединительнотканых белков «БЕЛПРО» высшей категории

#### Способы применения:

- **в сухом виде:** в сухом виде концентрат вносят в начале приготовления фарша на нежирное мясное сырье в соотношении одна весовая часть концентрата и 10 весовых частей воды температурой от 12 °С до 16 °С и куттеруют до образования однородной массы.

Рекомендуемая дозировка: от 1 % до 3 % сухого концентрата в рецептуре.

- **в гидратированном виде:** в куттер вносят одну весовую часть концентрата и 10 весовых частей воды температурой от 12 °С до 16 °С, перемешивают на малой скорости от 2 до 5 мин, затем при максимальной скорости до полного поглощения воды и образования однородной массы. Гидратированный концентрат можно использовать непосредственно после приготовления или после хранения при температуре от 0 °С до 4 °С не более 24 ч.

Рекомендуемая дозировка: от 10 % до 15 % гидратированного концентрата в рецептуре.

- **в виде гель-формы:** в куттер вносят одну весовую часть концентрата и 13 весовых частей горячей воды температурой от 80 °С до 85 °С, куттеруют до образования однородной массы, затем охлаждают и хранят в камере при температуре от 0 °С до 4 °С в течение не более 24 ч.

Рекомендуемая дозировка: от 12 % до 20 % гель-формы концентрата в рецептуре.



## 2. Рекомендации по использованию концентрата соединительнотканых белков «БЕЛПРО» первой категории

### Способы применения:

- **в сухом виде:** в сухом виде концентрат вносят в начале приготовления фарша на нежирное мясное сырье в соотношении одна весовая часть концентрата и 5 весовых частей воды температурой от 12 °С до 16 °С и куттеруют до образования однородной массы.

Рекомендуемая дозировка: от 1 % до 3 % сухого концентрата в рецептуре.

- **в гидратированном виде:** в куттер вносят одну весовую часть концентрата и 5 весовых частей воды температурой от 12 °С до 16 °С, перемешивают на малой скорости от 2 до 5 мин, затем при максимальной скорости до полного поглощения воды и образования однородной массы. Гидратированный концентрат можно использовать непосредственно после приготовления или после хранения при температуре от 0 °С до 4 °С не более 24 ч.

Рекомендуемая дозировка: от 10 % до 15 % гидратированного концентрата в рецептуре.

- **в виде гель-формы:** в куттер вносят одну весовую часть концентрата и 10 весовых частей горячей воды температурой от 80 °С до 85 °С, куттеруют до образования однородной массы, затем охлаждают и хранят в камере при температуре от 0 °С до 4 °С в течение не более 24 ч.

Рекомендуемая дозировка: от 12 % до 20 % гель-формы концентрата в рецептуре.

*Примечание – Производитель мясной продукции вправе применять другие режимы и нормы использования концентрата соединительнотканых белков «БЕЛПРО» в зависимости от возможностей собственного производства и выбранной рецептуры.*