

---

**Техническая информация**

---

ТП/Р 3381 d  
июль 2000 г.

---

®=зарегистрированная торговая  
марка BASF AG

**Базоцим® S 20**

**Basozym® S 20**

**Ферментативное (энзиматическое) вспомогательное средство для отмоки**

**Basozym® S 20** - ферментная композиция, ускоряющая отмоку парного и консервированного солением или высушиванием сырья.

<b>Состав</b>	Композиция на основе бактериальных ферментов и активаторов.	
<b>Характеристика</b>	Активность энзима рН (1 : 10)	ок. 2000 LVE ок. 11,0
<b>Хранение</b>	Приведенные данные характеризуют область физических свойств. Допустимые границы содержатся в спецификации на продукт.	
<b>Хранение</b>	<b>Basozym® S 20</b> в заводской упаковке, сухих условиях и при температуре от 0 до 30°C может храниться не менее 6 месяцев. Содержимое начатой упаковки должно перерабатываться в кратчайший срок, а упаковка после каждого отбора продукта - плотно закрываться.	

---

### Свойства

**Basozym® S 20** поставляется в форме непылящего, светло-бежевого порошка.

**Basozym® S 20** ускоряет процесс отмоки.

**Basozym® S 20** облегчает удаление волосяного покрова, крови, подседа и гнейста с кожи. Он воздействует на неструктурированные белки (протеины), такие как альбумин, глобулин и неструктурированный коллаген. Он также уменьшает набухание голья при последующем золении.

С использованием **Basozym® S 20** может быть получено исключительно чистое голье.

Обезжиривающее действие может быть усилено применением **Basozym® S 20** в комбинации с поверхностно-активными веществами из ассортимента наших марок Ойзапон®.

Благодаря тому, что **Basozym® S 20** используется в щелочной среде, нет чрезмерного увеличения рН между стадиями отмоки и золения, и это предотвращает поверхность кожи от стяжки лица.

---

### Применение

**Basozym® S 20** - ферментативное вспомогательное средство для отмоки, используемое для всех видов сырья и всех типов кожи. Продукт может применяться в диапазоне рН от 8,5 до 10,5 при температуре 28 – 30 °С. Обычно он добавляется в ванну неразбавленным. При последующем золении голья могут использоваться процессы сгонки волоса с сохранением и с разрушением волоса.

Если голье подвергается отмоке более шести часов, рекомендуется добавлять совместимый с энзимами бактерицид, например Кортимол® ВАС, в концентрации 0,1 – 0,3 %.

При кратковременной отмоке парного или консервированного соленим сырьем (4 – 5 часов) должна применяться непрерывная обработка в барабане; механическое действие (перемешивание) используется с целью ускорения процесса отмоки.

С целью получения наилучшего результата, мы рекомендуем бы отмачивать сырье с **Basozym® S 20** при pH от 9 до 10 (регулирование pH с помощью кальцинированной соды или едкого натра) перед золением его Mollescal® LS или Mollescal AB. Эта комбинация дает исключительно гладкое голье с мелкозернистой поверхностью. Уменьшается выраженность складок и морщин на воротке (признаков роста), лапы и область живота (полы) становятся более плотными (укрепляются), выход по площади увеличивается.

## Примеры использования

Следующая таблица содержит ориентировочные данные.

Сырье	<b>Basozym® S 20</b> (%)	Продолжительность процесса отмоки (часов)
парное	0,3 – 0,4	4 – 5
соленое или парное	0,15 – 0,2	12 – 15
соленое	0,3 – 0,4	4 – 5
высушенное	0,5 – 1,0	12 – 20

Более подробные сведения о продуктах БАСФ, применяемых вместе с **Basozym® S 20**, содержатся в соответствующих технических информациях.

## Безопасность

При обращении с данным продуктом следует учитывать сведения, содержащиеся в листе безопасности. В остальном действуют обычные меры безопасности и санитарно-гигиенические нормы, принятые при обращении с химикатами.

## Примечание

Данные этой брошюры базируются на наших накопленных знаниях и опыте. Приведенные значения являются ориентировочными значениями и не являются спецификацией или гарантированным свойством. Ввиду множества возможных воздействий при переработке и применении нашего продукта, эти данные не освобождают переработчика от самостоятельной проверки и испытания.

Гарантия с юридической ответственностью за определенные качества или пригодность для какой-нибудь конкретной цели использования не может быть получена из наших данных. Получатель наших изделий несет личную ответственность за соблюдение патентного права, а также существующих законов и положений.