

---

**Техническая информация**

---

ТИ/Р 3380 d  
май 2001 г.

---

®=зарегистрированная торговая  
марка BASF AG

**Базоцим® L 10**

**Basozym® L 10**

**Ферментативное (энзимное) вспомогательное  
средство для зольения**

**Basozym® L 10** - специальный протеолитический энзимный препарат (протеаза). Он эффективен при высоких значениях pH и дает превосходные результаты, когда используется на стадии зольения.

<b>Состав</b>	Препарат на основе бактериальных ферментов и активаторов.	
<b>Характеристика</b>	Активность энзимов рН (1 : 10)	ок. 1000 ед. LVE ок. 5
<b>Хранение</b>	Приведенные данные характеризуют область физических свойств. Допустимые границы содержатся в спецификации на продукт.	
	<b>Basozym® L 10</b> в заводской упаковке, сухих условиях и при температуре от 0 до 30°C может храниться не менее 12 месяцев. Содержимое начатой упаковки должно перерабатываться в кратчайший срок, а упаковка после каждого отбора продукта - плотно закрываться.	

---

### Свойства

**Basozym® L 10** поставляется в форме непылящего, белого или бледно-бежевого порошка.

**Basozym® L 10** способствует удалению волосяного покрова, пигмента и эпидермиса, проникая в поры и воздействуя на корни волос. Продукт дает чистое голье.

**Basozym® L 10** способствует проникновению химикатов, используемых при золении, и усиливает "раскрытие" наружного слоя шкуры. Голье более расслаблено, натяжение (напряжение) внутри голья снижается, менее выражены складки на воротке и молочные линии. Увеличивается выход продукции по площади.

**Basozym® L 10** дает возможность применять меньшее количество сульфида натрия, что снижает содержание сульфидов в сточных водах.

---

### Применение

**Basozym® L 10** - ферментативное вспомогательное средство для золения используется для всех видов сырья и всех типов кожи. Продукт может использоваться в процессах сгонки волоса с сохранением и с разрушением волоса.

**Basozym® L 10** эффективен в диапазоне рН от 9 до 13 при температуре 24 – 28 °С. Результаты обработки зависят от применяемого количества продукта, продолжительности процесса, значения рН, температуры и модуля ванны, механического воздействия, применяемого к голью, и процессов, которые осуществлялись с сырьем ранее.

**Basozym® L 10** обычно добавляется в ванну для зольения нерастворенным. Раствор должен быть выдержан в барабане в течение по крайней мере 30 минут для равномерного распределения ферментов.

Результаты, которые могут быть получены с помощью **Basozym® L 10**, могут регулироваться добавлением продукта на различных стадиях процесса.

Добавление продукта в начале процесса зольения помогает более эффективно открывать наружный слой.

Добавление продукта после полного набухания голяя способствует более легкому удалению корней волос и пигмента кожи.

Наилучшие результаты могут быть получены если применять **Basozym® L 10** в комбинации с Моллескалом® LS или Моллескалом АВ.

### Примеры использования

Следующая таблица может использоваться в качестве ориентировочной.

Сырье	<b>Basozym® L 10</b> (%)
шкуры КРС (парные)	0,1 – 0,3
шкуры КРС (соленые)	0,3 – 0,5
свиные шкуры (соленые)	0,8 – 1,0
козьи шкуры (пресносухие)	2,0 – 2,5

Более подробная информация о продуктах БАСФ, рекомендованных к применению вместе с **Basozym® L 10**, содержится в соответствующей технической информации.

### 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.