

Optizyme® Denim 55

Описание :

Optizym Denim 55 е целулаза

Свойства на продукта

Optizyme Denim 55 бежево оцветена смес от ензимни гранули и помощни вещества .

Наситеността на цвета не е показател за силата на продукта. Ензимното действие на Optizyme Denim 55 е установено в ССУ(Смесени Целулазни Единици). За повече информация, виж Аналитичния метод.

Optizym Denim 55 е от разряд нехранителни, предназначен само за техническо приложение.

Стандарт на опаковане

За повече информация, виж стандартния списък за опаковане.

Приложение

Optizyme Denim 55 е готов за употреба продукт за стоун-уош пране.
Optizyme Denim 55 се препоръчва за получаване на висока контрастност.
Optizyme Denim 55 притежава съвременна диспергираща система за отстраняване на багрилото и буфер. Optizyme Denim 55 може да се използва в комбинация с камъни.

Продуктът е готов за употреба и не е предназначен за допълнителна формулировка. Препоръчителни условия за протичането на процеса:

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Optizyme Denim 55..... | .0,5-2% от теглото на материала |
| Модул на банята на материала..... | 4:1-20:1 л./кг. материал |
| Времетраене на обработката | 25-90 минути |
| РН..... | 6.0-7.5 |
| Температура..... | 45-55°C |

Деиствието на Optizyme Denim 55 се повишава при механично действие.

Ензимната манипулация може да бъде прекратена чрез дълбочинно изплакване с цел да се отстрани перилния препарат. За да се постигне напълно

неутрализиране, се изплаква в продължение на 10 минути с 1-2 г./л. натриев карбонат (pH>10) при 80°C.

Безопасност

Ензимите са протеини и вдишването на прах или аерозоли може да предизвика алергични реакции при по-чувствителни хора. Някои ензими може да причинят дразнене по кожата, очите и микозните мембрани при продължителен контакт с тях.

Т- гранулати: Процесът е пригоден да издържа на индустриални условия. Обаче амортизацията и разтрошаването на продукта могат да причинят прах. Всички разсипвания, дори и най-незначителните трябва бъдат почистени незабавно. Големите количества от разлятия продукт трябва внимателно да бъдат събрани в полиетиленови съдове.

Използвайте защита за дихателните органи. Малки разливания и остатъци от големи разливания трябва да бъдат отстранени чрез вакуум или чрез изплакване с вода (избягвайте разливане). Прахосмукачките и централните вакуумни системи трябва да бъдат оборудвани с HEPA филтри.

Данните за безопасност се предоставят с всички продукти. За повече информация, относно пренасянето на продукта, направете справка с наръчника за безопасност.

Съхранение

Постепенно, с течение на времето, ензимите губят свойствата си, в зависимост от температурата на съхранение. Препоръчват се хладните условия.

Съхраняван в затворени контейнери до 25°C, продуктът ще запази установените си свойства поне за 12 месеца.

Продължителното съхранение и/или вредните условия, включително високата температура, може да доведат до необходимост от увеличение на