

# GOLDLAV ESN

Enzima neutra para estonagem e biopolimento de artigos de algodão.

## Campos de Aplicação:

- Estonagem de jeans com ou sem pedras.
- Biopolimento de artigos construídos com fibras de algodão.

## Características:

- Produto sólido com granulometria variável, de cor branca até castanho, obtido da fermentação de fungo não patogênico.
- A enzima atua por hidrólise nas fibras de celulose rompendo as ligações químicas.
- Este produto atende aos parâmetros exigidos pela certificação OEKO-TEX®.
- Este produto se enquadra dentro das exigências da regulamentação REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, Union Europe).
- Este produto se adequa as exigências do programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

## Parâmetros Físico-Químicos:

Aspecto	Pó branco com grânulos bege.
Natureza Química	Enzima celulase.

## Aplicação (RB 1:10 a 1:20):

A quantidade de uso, temperatura e tempo de processo devem ser estudados por tipo de artigo, para evitar queda de resistência.

Quantidade de aplicação:	- 0,1 a 0,5% de Goldlav ESN. - Tempo de tratamento: 15 a 40 min. - pH/Temperatura: 5,5 - 7,0 / 30 a 60°C.
--------------------------	---

Para melhor eficiência da enzima, recomenda-se adicioná-la ao banho e fazer o ajuste de temperatura e pH dentro forma indicada.

Informações de armazenagem, segurança e manuseio vide Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

*Obs.: Considerando a variedade de substratos e processos aplicativos, as informações ora prestadas com fidelidade, devem ser entendidas como instrumento orientativo, portanto não podemos nos responsabilizar por eventuais danos decorrentes de aplicações indevidas. Os dados contidos neste informativo técnico, se baseiam nos atuais conhecimentos e nas atuais aplicações realizadas dos nossos produtos. Informações complementares poderão ser obtidas com o nosso departamento técnico. Rev. 10/08/2016.*

**Golden**  
TECHNOLOGY