

GOLDSOFT LC FOAM



Amaciante, lubrificante, antiestático e autoespumável.

Campos de Aplicação:

- Amaciamento de tecidos e malhas de fibras celulósicas, mistas e sintéticas por foulardagem.

Características:

- Proporciona toque liso e sedoso.
- Melhora a costurabilidade e a felpagem.
- Devido a sua ação lubrificante sobre as agulhas de máquina de costura, diminui o índice de quebras ou superaquecimento.
- Não amarela brancos e não altera a tonalidade de cores pastéis, em secagens até 150°C.
- Pode ser aplicado em combinação com amaciantes graxos.
- Aplicação por foulardagem.
- Produto apresenta boa estabilidade se armazenado conforme orientações da FISPQ.
- Este produto atende aos parâmetros exigidos pela certificação OEKO-TEX®.
- Este produto se enquadra dentro das exigências da regulamentação REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals).
- Este produto se adequa as exigências do programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

Parâmetros Físico-Químicos:

Aspecto	Líquido ligeiramente turvo amarelo a castanho claro.
Natureza Química	Emulsão de álcoois, polímeros orgânicos e siloxano em meio aquoso.
Caráter Iônico	Aniônico.
Solubilidade (sol. 10% p/p)	Solúvel a 25°C, sob agitação.
Teor de Não Voláteis (%)	8,0 – 12,0
pH (Tal qual)	6,5 – 8,5
Compatibilidade	Compatível com branqueadores ópticos, aniônicos, não iônicos e com resinas de acabamento, porém recomenda-se testar previamente. Incompatível com produtos catiônicos.
Estabilidade na Aplicação	Estável à água dura. Estável aos banhos ácidos e alcalinos nas condições normais de aplicação.

Aplicação:

Foulardagem	- 5,0 a 20,0 g/l Goldsoft LC FOAM. - Pick-up de 30% - Secar a 100 – 130°C
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------

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. 16/01/2018.

Golden
TECHNOLOGY