

GOLDPAL TMZ

Detergente e umectante de média formação de espuma.

Campos de Aplicação:

- Desengomagem oxidativa.
- Purga de artigos com fibras celulósicas, sintéticas ou mistas.
- Pré-alveijamento de artigos com fibras celulósicas.
- Processo de alveijamento e tingimento simultâneo.
- Alveijamento com hipoclorito de sódio, peróxido de hidrogênio e outros.
- Lavagens posteriores aos tingimentos e estampagens, em equipamentos com forte agitação de banho e lavadoras contínuas.

Características:

- Por seu elevado poder de detergência, confere aos artigos de fibras celulósicas boa hidrofiliabilidade. Possui forte poder de umectação.
- Facilita a remoção dos corantes reativos hidrolisados nas lavagens posteriores aos tingimentos e estampagens.
- Produto apresenta boa estabilidade se armazenado conforme orientações da FISPQ. Evitar variações bruscas de temperatura.
- 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, European Union).
- Este produto se adequa as exigências do programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

Parâmetros Físico-Químicos:

Aspecto	Líquido límpido amarelo a castanho.
Natureza Química	Composição de etoxilados.
Caráter iônico	Não iônico.
Solubilidade (sol. 10% p/p)	Solúvel a 25 °C, sob agitação formando emulsão.
Teor de Não Voláteis (%)	30,0 – 34,0
pH (sol. 10% p/p, 25°C)	6,5 – 8,0
Compatibilidade	Compatível com produtos aniônicos, não iônicos, agentes oxidantes e agentes redutores, porém recomenda-se testar previamente.

Aplicação:

Processo Descontínuo	0,25 a 1,0% de Goldpal TMZ.
Processo Contínuo	2,5 a 10,0 g/l de Goldpal TMZ.

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. 11/01/2018.

Golden
TECHNOLOGY