GOLDPAL SB

Composição sinergética com excelente poder umectante e detergente.

Campos de Aplicação:

- Desengomagem oxidativa.
- Purga de artigos com fibras celulósicas, sintéticas ou mistas.
- Processo de alvejamento e tingimento simultâneo.
- Pré-alvejamento de artigos com fibras celulósicas.
- Alvejamento com hipoclorito de sódio, peróxido de hidrogênio e outros.
- Lavagens posteriores aos tingimentos e estampagens.

Características:

- Por seu elevado poder de detergência, confere aos artigos de fibras celulósicas boa hidrofilidade.
- Possui forte poder umectante.
- Facilita a remoção dos corantes reativos hidrolisados nas lavagens posteriores aos tingimentos e estampagens.
- Produto apresenta boa estabilidade se armazenado conforme orientações da FISPQ.
- Este produto atende aos parâmetros exigidos pela certificação OEKO-TEX®.
- Este produto se adequa as exigências do programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

Parâmetros Físico-Químicos:

Aspecto	Gel amarelo à ligeiramente castanho.
Natureza Química	Composição aquosa de álcool graxo etoxilado e sal sódico de ácido orgânico.
Caráter iônico	Não iônico.
Solubilidade (sol. 10% p/p)	Solúvel a 25ºC, sob agitação.
Teor de Não Voláteis (%)	38,0 – 42,0
pH (sol. 10% p/p, 25°C)	6,0 – 9,0
Compatibilidade	Compatível com produtos aniônicos, não iônicos, agentes oxidantes e agentes redutores, porém recomenda-se testar previamente.
Estabilidade na Aplicação	Estável em banho frio alcalino (até 15°Bé de NaOH). Estável em banho quente alcalino (até 10°Bé de NaOH). Estável em banho salino. Estável em água dura. Estável em banho ácido até pH 3.

Aplicação:

Esgotamento	- 0,25 a 1,0% de Goldpal SB.
Foulardagem	- 2,5 a 10,0 g/l de Goldpal SB. - Pick-up 80 – 100%.

Dados de segurança, ecológicos, toxicológicos e de armazenamento 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. 22/07/2016.