

# GOLDPAL TMZ

Detergente y humectante de media formación de espuma.

## Campos de Aplicación:

- Desengomado oxidativa.
- Descrude de artículos con fibras celulósicas, sintéticas o mezclas.
- Pre-blanqueo de artículos con fibras celulósicas.
- Proceso de blanqueo y teñido simultáneo.
- Blanqueo con hipoclorito de sodio, peróxido de hidrógeno y otros.
- Lavados posteriores a los teñidos y estampados, en equipos con fuerte agitación de baño y lavadoras continuas.

## Características:

- Por su elevado poder de detergencia, confiere a los artículos de fibras celulósicas buena hidrofiliadad. Posee fuerte poder de humectación.
- Facilita la remoción de los colorantes reactivos hidrolizados en los lavados posteriores al teñido y estampado.
- El producto presenta buena estabilidad si se almacena conforme a las orientaciones descritas en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Evitar variaciones bruscas de temperatura.
- Este producto atiende a los parámetros exigidos por la certificación OEKO-TEX®.
- Este producto se encuadra dentro de las exigencias de la regulación REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, European Union).
- Este producto se adecua a las exigencias del programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

## Parámetros Físico-Químicos:

<b>Aspecto</b>	Líquido límpido amarillo hasta castaño.
<b>Naturaleza Química</b>	Composición de etoxilados.
<b>Carácter iónico</b>	No iónico.
<b>Solubilidad (sol. 10% p/p)</b>	Soluble a 25 °C, bajo agitación con formación de emulsión.
<b>Cantidad de No Volátiles (%)</b>	30.0 – 34.0
<b>pH (sol. 10% p/p, 25°C)</b>	6.5 – 8.0
<b>Compatibilidad</b>	Compatible con productos aniónicos, no iónicos, agentes oxidantes y agentes reductores. Se recomienda realizar pruebas previas.

## Aplicación:

<b>Proceso Discontinuo</b>	0.25 a 1.0% de Goldpal TMZ.
<b>Proceso Continuo</b>	2.5 a 10.0 g/l de Goldpal TMZ.

Datos de seguridad, ecológicos, toxicológicos y de almacenamiento, ver la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

*Nota: Considerando la variedad de sustratos y procesos de aplicación, la información aquí presentada con fidelidad, debe considerarse como instrumento de orientación. Por lo tanto, no podemos hacernos responsables por eventuales daños originados por aplicaciones indebidas. Los datos que contiene este informativo técnico se basan en los conocimientos actuales y en las aplicaciones realizadas de nuestros productos. Informaciones complementarias podrán obtenerse con nuestros Departamento Técnico. Rev. 11/01/2018*