

INFORMACION TECNICA **BIOXOSEL SB**

BIOXOSEL SB— es un preservante, fungicida bactericida soluble en agua de gran poder dispersante que le permite ser empleado en diferentes procesos industriales donde se requiera la conservación de material orgánico de fácil contaminación, muy estable en pH ácido o alcalino.

APLICACIÓN

BIOXOSEL SB es un agente de actividad fungicida, bactericida plaguicida, preservante de la contaminación bacteriana.

Es empleado en productos celulósicos en la industria del cuero, papel, textil, maderas, pinturas barnices, adhesivos, gomas, emulsiones poliméricas.

σ En Curtiduría:

Se emplea fundamentalmente en el remojo para la preservación de piel seca, fresca, salada, evitando la contaminación producida por la proliferación de hongos y bacterias que causan tanto daño en cueros y pieles.

Si se desea conservar por un tiempo mas prolongado sin curtir se deberá remojar con **BIOXOSEL SB** para que por proceso posterior de un picle (reacción ácida), se obtenga una mejor fijación en la conservación de la piel.

BIOXOSEL SB es utilizado para una mejor protección bacteriana en las soluciones de preparados para acabados.

Remojo: 0.5-1.0% gr./lt de baño.

Piquelado: 0.3- 0.5% gr/lt de baño

Cromo: 1.0 – 3.0 % gr/lt de baño

Acabado: 1.0-3.0% gr/lt de baño.

σ En papel:

En la industria de papel para evitar los problemas de contaminación del papel por mohos, se recomienda de 0.2-0.5%/ Kg. de Pulpa.

σ En Pintura:

En fabricación con látex, hidroximetilcelulosa o colas sintéticas emplear de 0.2-0.5% Preservantes y dispersante de colorantes y pigmentos de 0.5-1.0%.

Precaución:

Se recomienda no tener contacto de la piel y ojos; emplear guantes.

La información técnica facilitada en esta circular, debe considerarse como vía de orientación, que expone nuestros conocimientos con la mejor intención, sin asumir por esto compromiso alguno.

Lima Enero 2015