

BOLETIM TECNICO

MAX 30

ANTIESPUMANTE BASE AGUA

O MAX 30 é uma emulsão branca homogênea que pode ser facilmente diluída em água ou dosada diretamente no sistema da máquina.

Reduz e evita a formação de espumas para sistema aeróbico em tratamento de efluentes, controlam espumas em sistemas onde atuam diversos surfactantes, espumas em sistemas com bastante agitação e formação de sabões resultantes da reação de álcalis com gorduras saponificáveis. Produto totalmente biodegradável.

Natureza Química

Produto base água, os componentes ativos principais são misturas de álcoois graxos e ésteres de ácidos graxos, desenvolvido para serem aplicados em sistemas a frio ou a quente.

Armazenagem

O MAX 30 deve ser protegido da incidência direta de raios solares, assim como de geada ou frio intenso. Em recipientes fechados o tempo de armazenamento é de nove meses. Casualmente, uma leve cremosidade ou aumento de viscosidade pode ser eliminado através de forte agitação do produto.

Armazenar em local fresco seco e ventilado, manusear de acordo com as normas de segurança estabelecida, evitar contato do produto com a pele, mucosas e olhos, utilizarem os EPI's indicados. Armazenar em local fresco seco e ventilado.

Especificação do Produto

Aspecto	Emulsão homogênea, branca.
pH	4,5 – 5,5
Não Voláteis (%) (Microwave , met.3 pot 100%)	26,0-30,0
Viscosidade aparente (mPa.s)	1000- 2000
Densidade	0,90 a 1,00
Campo de Aplicação	

O emprego do MAX 30 é indicado para tratamentos que necessitem o combate de espumas superficial e residual como em estações de tratamento de águas e efluentes (E.T.A e E.T.E), papel e celulose, resíduos industriais.

Recomenda-se para aplicação 1mg/L.

Segurança

De acordo com nossa experiência e outras informações à nossa disposição, o MAX 30 não provoca nenhum tipo de dano à saúde, quando manipulado de forma adequada e observando-se as medidas de precaução e proteção necessárias para trabalhos com produtos químicos, assim como os dados e indicações contidos em nossa folha de segurança

Observação

As indicações contidas nesta publicação se baseiam em nossos conhecimentos e experiências atuais. Não pressupõem uma garantia jurídica relativa a determinadas propriedades nem a idoneidade para uma aplicação concreta. Devido as numerosas influências que podem ocorrer durante a manipulação e emprego de nossos produtos, não eximem o cliente de realizar seus próprios testes e controles.

Embalagem

O material pode ser fornecido em bombonas de 50 lts ou 200 lts , containers de 100 lts ou a granel