

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Anti incrustante dispersante para sistemas de refrigeração.

## CARACTERÍSTICAS

**ECO. TR WT 640** é um produto formulado à base de ácidos policarboxílicos e compostos orgânicos de fósforo que impede a formação de incrustações nos circuitos de água de arrefecimento. Tem a capacidade de aumentar o valor da concentração de saturação e modificar o sistema de cristalização dos produtos que causam a incrustação. Também possui grande atividade como dispersante de lamas e sujidade.

O **ECO. TR WT 640** é estável e não sofre decomposição em solução aquosa a alta temperatura e pH, além de ser resistente ao cloro.

## DOSE DE UTILIZAÇÃO

A dosagem do **ECO. TR WT 640** depende das características do circuito a ser protegido, dos parâmetros da água, das condições operacionais e da limpeza do sistema

Como ideia geral, manter, em geral, uma concentração de produto de 10 a 50 ppm.

## DADOS TÉCNICOS

Aparência	Líquido transparente
Cor	Incolor a ligeiramente amarelo
pH (20°C)	2,0 – 3,0
Peso específico a 20°C	1,15– 1,19 g /cc
Ponto de congelamento	Inferior a 0°C
Solubilidade	Totalmente solúvel em água

## APLICAÇÃO

Produto adequado para circuitos de água e condensadores evaporativos que trabalham com água muito incrustante. O produto pode ser adicionado sem diluição por meio da bomba doseadora correspondente em qualquer ponto que garanta sua distribuição na água dos sistemas a serem protegidos. Os materiais do sistema de dosagem devem ser resistentes a ácidos, como polietileno, propileno, PVC.

## CLASSIFICAÇÃO, SEGURANÇA E TRANSPORTE

ECO. TR WT 640 é um produto ácido e, como tal, deve ser manuseado. Evite a ingestão, bem como o contacto com a pele, olhos e mucosas através do uso de luvas e óculos de segurança. Recomenda-se consultar a folha de segurança do produto.

## ARMAZENAMENTO

Manter os recipientes fechados a temperaturas acima de 0°C e abaixo de 40°C e protegidas da luz solar.

## ÂMBITO E PRECISÃO DA INFORMAÇÃO:

As informações dadas nesta ficha técnica, rótulo ou ficha de segurança, são baseadas na nossa experiência e conhecimentos técnicos, obtidos através de ensaios de laboratório e bibliografias. A **EcoIndustry** reserva-se o direito de modificação da mesma sem aviso prévio.

Qualquer uso desta informação para além do especificado não é da nossa responsabilidade se não for confirmado pela Empresa de forma escrita.

Os dados sobre consumos, dosagem e rendimentos são suscetíveis a variação consoante as reais condições de aplicação e armazenamento.

Não aceitamos responsabilidades acima do valor do produto adquirido. Para qualquer dúvida ou esclarecimento, consultar o nosso Departamento Técnico. Esta versão substitui a anterior.

Chama-se a atenção dos utilizadores sobre os eventuais riscos, quando um produto é utilizado para outros fins que não aquele que se conhecem ou para qual o produto foi concebido.