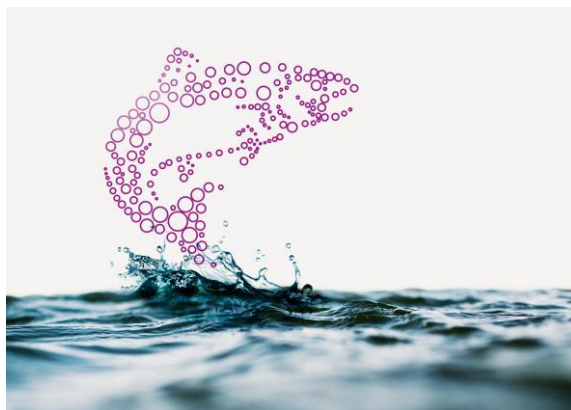


Evonik lança VIGOROX® Trident, produto com registro no EPA para controle da qualidade da água na aquicultura

- *A fórmula com ácido peracético combate patógenos na água em sistemas de recirculação na aquicultura, em lagoas e em incubadoras de ovos*
- *O órgão de proteção ambiental dos EUA (EPA) concede registro para uso com os peixes presentes*
- *VIGOROX® Trident se desintegra, após o uso, em água, oxigênio e ácido acético*



Clique com o botão direito do mouse para salvar a imagem

A **Evonik** recebeu o registro do órgão de proteção ambiental dos Estados Unidos (EPA) para o uso de seu **ácido peracético VIGOROX® Trident** em sistemas de recirculação na aquicultura (SRA) e em lagoas. Produzido pela linha de negócios Active Oxygens da Evonik, o biocida pode reduzir patógenos de peixes (bactérias e vírus) na água. VIGOROX® Trident pode ser aplicado enquanto os peixes estão presentes, uma vez que o produto se desintegra totalmente em água, oxigênio e ácido acético.

O SRA é uma forma de aquicultura baseada em terra que permite a produção de peixes em alta densidade enquanto minimiza o impacto no ambiente circundante e evita o esgotamento dos recursos naturais marinhos e de água doce. A manutenção da qualidade da água é um dos maiores desafios nos sistemas de recirculação. Com VIGOROX® Trident, o biocida pode ser dosado diretamente no tanque – sem a demorada etapa de remoção dos peixes ou da água. VIGOROX® Trident não exerce efeito observável sobre salmões e peixes de barbatana similares em concentrações inferiores a 3,5 mg/L. E como o ácido peracético se degrada em nada mais que água, oxigênio e ácido acético, não são necessárias etapas adicionais de limpeza de resíduos químicos.

“A Evonik vem fazendo um trabalho pioneiro nesta tecnologia em estreita colaboração com autoridades e centros de pesquisa. É uma satisfação para nós poder oferecer aos nossos clientes um tratamento eficaz para reduzir patógenos de peixes transmitidos pela água que pode ser usado com os peixes presentes”, disse Philip Block, Diretor Técnico para Mercados Especiais na Evonik Active Oxygens na América do Norte. “Manter a água limpa é uma importante primeira etapa no manejo de patógenos – uma grande preocupação para os operadores de sistemas SRA”.

Ainda outro biocida para SRAs, o VIGOROX® Clear, está disponível para uso em sistemas SRAs e em lagoas para a produção de camarões nas Américas Central e do Sul.

“Trabalhamos em estreita cooperação com as agências reguladoras para assegurar que os nossos produtos sejam eficazes quando usados de acordo com as instruções”, disse LuAnn Maloney, gestora para regulamentos na Evonik Active Oxygens para na América do Norte. “O novo registro do EPA para o VIGOROX® Trident atesta o nosso compromisso em oferecer aos nossos clientes soluções efetivas que os ajudem a cumprir os padrões de conformidade”.

Para mais informações, acesse evonik.com/trident

Informações da Empresa

A Evonik é uma das líderes mundiais em especialidades químicas. A empresa atua em mais de 100 países no mundo inteiro. Em 2022, registrou vendas de 18,5 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 2,49 bilhões de euros. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, lucrativas e sustentáveis para seus clientes. Cerca de 34.000 colaboradores trabalham juntos em prol de um objetivo comum: melhorar a vida das pessoas hoje e no futuro.

Sobre Smart Materials

A divisão Smart Materials inclui atividades que envolvem materiais inovadores que permitem soluções com economia de energia e substituem materiais convencionais. Eles representam a resposta inteligente aos maiores desafios do nosso tempo: meio ambiente, urbanização, eficiência energética, mobilidade e saúde. Com 7.900 colaboradores, a divisão Smart Materials gerou vendas de cerca de 4,83 bilhões de euros em 2022.

Ressalva:

Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e declarações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função das mudanças no ambiente de negócios. A Evonik Industries AG e suas coligadas não assumem nenhuma obrigação no sentido de atualizar os prognósticos, as expectativas ou declarações contidas neste comunicado.

Evonik Brasil Ltda.

Fone: (11) 3146-4100

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

[linkedin.com/company/Evonik](https://www.linkedin.com/company/Evonik)

twitter.com/Evonik_BR

Informações para imprensa

Via Pública Comunicação - www.viapublicacomunicacao.com.br

Sheila Diez: (11) 3473.0255 - sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Taís Augusto: (11) 3562.5555 - tais@viapublicacomunicacao.com.br

Se você não deseja mais receber e-mails nossos, **cancele sua inscrição aqui.**