

Evonik apresenta o "System Solution" para uma aquicultura sustentável na China

- Foco em saúde animal, meio ambiente, nutrição animal e gestão da produção
- Portfólio ampliado de ingredientes para alimentação animal, software de gestão da produção e soluções para melhorar a qualidade da água
- · Lançamento do AQUAVI® Pro-Pond no maior mercado de camarão do mundo

Evonik apresentou o "System Solution" para uma aquicultura sustentável, durante a Aquaculture Expo, de 20 a 22 de outubro, em Nanjing (China). A oferta holística da Evonik inclui produtos e serviços para a saúde e a nutrição dos animais, sustentabilidade e a gestão da produção.

"Peixes e crustáceos estão entre as fontes mais importantes de proteína animal de alta qualidade do mundo", diz Ou Song, Director Sustainable Aquaculture Solutions da linha de negócios Animal Nutrition da Evonik. "Nossa proposta é ajudar os produtores de peixe e camarão a garantir a saúde dos animais e, ao mesmo tempo, preservar a biodiversidade marinha e proteger o ecossistema imediato. Para isso, entregamos soluções abrangentes e integradas".

Para uma aquicultura com peixes e crustáceos saudáveis, é preciso que a qualidade da água esteja adequada para este fim. Em colaboração com a empresa chinesa Vland Biotech Group, a Evonik desenvolveu um produto probiótico para aquicultura que remove da água os compostos de nitrogênio amônia, nitrato e nitrito, nocivos à saúde humana e animal. O "AQUAVI® Pro-Pond melhora as condições de vida de peixes e camarões e, ao mesmo tempo, reduz o impacto ambiental decorrente da troca muito frequente da água", diz Song.

03 de novembro de 2021

Regina Bárbara

Comunicação & Eventos América Central e do Sul Phone +55 11 3146-4170 regina.barbara@evonik.com

Evonik Brasil Ltda.

Rua Arq. Olavo Redig de Campos, 105 Torre A - 04711-904 - São Paulo - SP Brasil

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik instagram.com/Evonik.Brasil youtube.com/EvonikIndustries linkedin.com/company/Evonik twitter.com/Evonik_BR

Press release



O produto foi apresentado ao público do setor pela primeira vez na China Aquaculture Expo e, de início, estará disponível somente na China, o maior mercado aquícola do mundo.

Os visitantes da feira também puderam obter mais informações sobre o uso do peróxido de hidrogênio e do ácido peracético no tratamento da água a fim de combater germes patogênicos e permitir um fornecimento adicional de oxigênio nas lagoas.

O ASPERIX® Vet, da linha de negócios Active Oxygens da Evonik, também constitui um tratamento eficaz e sustentável contra a infestação do piolho na piscicultura.

O componente mais importante da aquicultura sustentável é uma dieta balanceada que utilize apenas a quantidade estritamente necessária de recursos naturais e minimize as excreções dos animais. Nossos produtos MetAMINO® e AQUAVI® Met-Met contribuem para uma dieta alimentar de peixes e camarões baixa em farinha de peixe, enquanto o AMINONIR® permite a análise rápida e certeira de matérias-primas para alimentação animal. O AMINOTilapia® e o AMINOShrimp®, por sua vez, ajudam os produtores a adaptar de maneira otimizada a composição de aminoácidos das rações, de acordo com a respectiva fase de desenvolvimento dos animais.

O óleo de algas da Veramaris, uma joint venture entre a Evonik e a DSM, pode substituir significativamente o óleo de peixe na aquacultura. Esse óleo de algas é produzido em terra usando microalgas marinhas para fornecer aos animais os vitais ácidos graxos ômega 3 EPA e DHA.

Produtos como SIPERNAT®, ZEOFREE® ou AEROSIL®, da linha de negócios Sílica da Evonik, asseguram uma alimentação animal mais confiável na aquicultura. A adição dos produtos no processo de extrusão de alimentos para peixes resulta em pellets com alto teor de gordura que são duráveis e mais resistentes a esforços mecânicos durante a entrega do produto e a subsequente alimentação.

Press release



Informações da Empresa

A Evonik é uma das líderes mundiais em especialidades químicas. A empresa atua em mais de 100 países em todo o mundo e gerou vendas de 12,2 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 1,91 bilhão de euros em 2020. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, rentáveis e sustentáveis para os clientes. Cerca de 33.000 colaboradores trabalham juntos com um propósito em comum: queremos melhorar a vida das pessoas, todos os dias.

Nota legal

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 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