|  |
| --- |
| 9 de mayo de 2023Regina BárbaraComunicación & EventosAmérica Central y del Sur Teléfono + 55 11 3146-4170regina.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](http://www.evonik.com.br)

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik\_BR

**Evonik lanza VIGOROX® Trident, producto con registro en la EPA para el control de la calidad del agua en la acuicultura**

* La fórmula con ácido peracético combate patógenos en el agua en sistemas de recirculación acuícola (SRA), en estanques y en incubadoras de huevos
* La Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) concede registro para el con peces presentes.
* VIGOROX® Trident se desintegra totalmente, después del uso, en agua, oxígeno y ácido acético

Evonik recibió el registro del organismo de protección ambiental mencionado para el uso de su ácido peracético VIGOROX® Trident en sistemas de recirculación acuícola (SRA) y estanques. Producido por la línea de negocios Active Oxygens de Evonik, el biocida se puede usar para reducir patógenos de peces (bacterias y virus) en el agua. VIGOROX® Trident puede aplicarse mientras los peces están presentes, ya que el producto se desintegra totalmente en agua, oxígeno y ácido acético.

El SRA, es una forma de acuicultura basada en tierra que permite la producción de peces a alta densidad, al tiempo que minimiza el impacto en el medioambiente circundante y evita el agotamiento de los recursos naturales marinos y de agua dulce. El mantenimiento de la calidad del agua es uno de los mayores desafíos en los sistemas de recirculación. Con VIGOROX® Trident, el biocida se puede dosificar directamente en el estanque, sin la demorada etapa de retirar peces o agua, o pasos adicionales para limpiar residuos químicos agresivos. VIGOROX® Trident no ejerce efecto observable sobre salmones y peces de aleta similares en concentraciones inferiores a 3,5 mg/L. Y como el ácido peracético se degrada en tan solo agua, oxígeno y ácido acético, no son necesarias etapas adicionales de limpieza de residuos químicos.

"Evonik hizo un trabajo pionero con esta tecnología en estrecha colaboración con las autoridades y los centros de investigación. Es una satisfacción para nosotros poder ofrecer a nuestros clientes un tratamiento eficaz para reducir los patógenos de peces transmitidos por el agua y que se puede utilizar con los peces presentes", dijo Philip Block, Technology Director for Specialty Markets de Evonik Active Oxygens en América del Norte. "Mantener el agua limpia es un primer paso importante en el manejo de patógenos, una preocupación importante para los operadores de sistemas RAS.

Otro biocida para SAR, VIGOROX® Clear, está disponible para su uso en estos sistemas y en estanques para la producción de camarones en América Central y del Sur.

"Trabajamos en estrecha cooperación con las agencias reguladoras para garantizar que nuestros productos sean eficaces cuando se usan de acuerdo con las instrucciones", expresó LuAnn Maloney, Regulatory Manager en Evonik Active Oxygens para América del Norte. "El nuevo registro de la EPA para VIGOROX® Trident es la prueba de nuestro compromiso de ofrecer a nuestros clientes soluciones efectivas que los ayuden a cumplir con los estándares de conformidad", concluyó la ejecutiva.

Para más información, visite evonik.com/trident

**Información de la empresa**

Evonik es uno de los líderes mundiales en productos químicos especializados. La empresa opera en más de 100 países de todo el mundo. En 2022, registró ventas por 18.500 millones de euros y una ganancia operativa (margen EBITDA ajustado) de 2490 millones de euros. Evonik va mucho más allá de la química para crear soluciones innovadoras, redituables y sustentables para sus clientes. Más de 34.000 colaboradores trabajan juntos con un objetivo en común: mejorar la vida de las personas, todos los días.

**Sobre Smart Materials**

La división Smart Materials incluye actividades con materiales innovadores, que permiten soluciones con ahorro de energía y reemplazan materiales convencionales. Son la respuesta inteligente a el mayor desafío de nuestro tiempo: medioambiente, eficiencia energética, urbanización, movilidad y salud. La división generó ventas por 4830 millones de euros en 2022 y cuenta con alrededor de 7900 colaboradores.

**Nota legal**

En cuanto a los pronósticos o estimaciones que figuran en este comunicado de prensa o los informes acerca del futuro, todos estos documentos pueden contemplar riesgos e imprecisiones conocidos o desconocidos. Los resultados o consecuencias reales pueden variar, según los cambios en el ambiente operativo. Ni Evonik Industries AG ni sus sociedades del grupo tienen la obligación de actualizar los pronósticos, estimaciones e informes que figuran en este comunicado.

**Evonik Brasil Ltda.**

Teléfono: (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

**Información para la prensa**

Vía Pública comunicación - www.viapublicacomunicacao.com.br

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

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