

En la Feria Piscina & Wellness Barcelona 2017

Ercros presenta las nuevas tabletas de cloro que ahuyentan los mosquitos de la piscina y que saldrán a la venta en 2018



Ercros presenta las nuevas tabletas de cloro con un aditivo microencapsulado que ahuyenta los mosquitos de la piscina y que saldrán a la venta en la campaña del 2018. La presentación se realizará en la Feria Piscina & Wellness, que se celebrará del 17 al 20 de octubre en Barcelona.

El reto ha sido poder estabilizar en una misma tableta elementos incompatibles entre sí, como son el cloro y geraniol, conocido repelente de insectos, y que ambos se disuelvan al mismo ritmo en contacto con el agua pero que se mantengan sin descomponer durante su almacenamiento. Ello ha sido posible gracias a una innovadora tecnología basada en la nanotecnología que ha sido patentada por Ercros y el Instituto de Nanociencia de Aragón de la Universidad de Zaragoza.

Gracias a la nanotecnología, las sustancias antimosquitos microencapsuladas quedan protegidas de la reacción con el cloro, por lo que no se degradan ni pierden su funcionalidad. Esta tecnología también es válida para microencapsular en las tabletas de cloro otro tipo de aditivos que el mercado demande.

Las nuevas tabletas han sido desarrolladas en el departamento de I+D+i de la fábrica de Ercros en Sabiñánigo, que también ha lanzado al mercado tabletas de cloro libres de ácido bórico y tabletas bi-capa.

Barcelona, 17 de octubre de 2017

Nos encontrará en el Pabellón 2/Calle B/Stand 148

Recinto Gran Vía (Fira de Barcelona)
Avenida Joan Carles I, 58
08908 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)