

Certificado de publicación

La que suscribe, M. Sc. Miriam Gladys Vega Marín, directora académica de Opuntia Brava, acredita que el artículo:

Sustitución del ZUKER QZ-8044 por el jabón de aceite cera de caña en tachos al vacío

Cuya autoría es de:

José Marcos Gil Ortiz; Keila Blanco Creag, Yamilé Batista Yero,

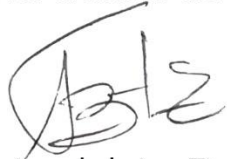
Maricela Pérez Méndez y Norge Peña Gutiérrez

Ha sido evaluado por pares académicos a doble ciego y publicado en
el vol 18 no 2 (abril-junio) año 2026

El artículo puede ser revisado en la siguiente URL:

<https://opuntiabrava.ult.edu.cu/index.php/opuntiabrava/article/view/2964>

Dado en la ciudad de Las Tunas, el 15 de junio de 2026



Prof. D. Sc. Ana de la Luz Tirado Benítez
Jefe Grupo Editorial, ULT, Cuba
anatb@ult.edu.cu



Prof. M. Sc. Miriam Gladys Vega Marín
Directora académica de Opuntia Brava, ULT, Cuba
miriamvm@ult.edu.cu / revistaopuntiabrava@gmail.com

Opuntia Brava se encuentra indizada o referenciada en las siguientes bases de datos:

