

Carbón activo Haycarb: certificado NSF/ANSI/CAN 61

NSF International · certificado nº C0181607-01 · 7 de febrero de 2023

DATOS DEL DOCUMENTO

Entidad certificadora	NSF International — 789 N. Dixboro Road, Ann Arbor, Michigan (Estados Unidos)
Acreditación	Organismo de certificación de producto acreditado por ANSI conforme a la norma ISO/IEC 17065 , nº 0216 · acreditado asimismo por el Consejo Canadiense de Normas (SCC, CB-P/S)
Empresa certificada	Haycarb Plc — Sri Lanka, fabricante de carbón activo
Nº de certificado	C0181607-01, de 7 de febrero de 2023
Norma de referencia	NSF/ANSI/CAN 61 — <i>Drinking Water System Components: Health Effects</i> (componentes de sistemas de agua de consumo: efectos sobre la salud)
Firmado por	Theresa Bellish, directora sénior de Water Commercial

QUÉ RECONOCE EL CERTIFICADO

Concepto	Contenido
Texto del certificado	«NSF International reconoce a Haycarb Plc (Sri Lanka) por cumplir la norma NSF/ANSI/CAN 61 y todos los requisitos aplicables. Los productos que figuran en el listado oficial de NSF están autorizados a portar la marca NSF»
Vigencia	El certificado no lleva fecha de caducidad: indica que mantiene su validez mientras la empresa conserve productos en los listados oficiales de NSF para las normas de referencia
Comprobación	El listado oficial, permanentemente actualizado, puede consultarse en www.nsf.org

QUÉ CUBRE LA NORMA NSF/ANSI/CAN 61

Concepto	Contenido
Qué evalúa	La seguridad sanitaria de los materiales que entran en contacto con el agua de consumo: comprueba que no ceden al agua sustancias en concentraciones que puedan suponer un riesgo para la salud
A qué se aplica	A cualquier elemento de un sistema de agua potable —tuberías, accesorios, revestimientos, juntas— y a los medios filtrantes , como el carbón activo
Qué peso tiene	Es la norma de referencia que las autoridades sanitarias de Estados Unidos y Canadá exigen a los componentes de los sistemas de agua potable. La mención «CAN» del título indica que es norma conjunta estadounidense y canadiense
Qué no evalúa	El rendimiento de filtración : esta norma se ocupa de que el material sea seguro, no de cuánto retiene

ALCANCE DEL CERTIFICADO

Concepto	Contenido
Relación con los filtros Waters	Waters Co., Ltd. emplea en sus filtros carbón activo fabricado por Haycarb Plc . Dato facilitado por el fabricante del equipo: el certificado de NSF se refiere a Haycarb y no menciona marcas ni modelos de filtro
A quién certifica	A Haycarb Plc , el fabricante del carbón activo. Es la certificación de un material , no la de un equipo de filtración terminado
Junto al certificado NSF/ANSI 42	Ambos certificados se complementan: el 61 acredita que el material es sanitariamente seguro ; el 42 , que cumple los requisitos de reducción de cloro, sabor, olor y partículas

Qué certifica. NSF International —organismo de certificación de producto acreditado por ANSI conforme a la norma ISO/IEC 17065— reconoce que **Haycarb Plc cumple la norma NSF/ANSI/CAN 61** y que sus productos incluidos en el listado oficial de NSF están autorizados a llevar la marca NSF. La norma verifica que los materiales en contacto con el agua de consumo **no ceden sustancias en concentraciones que puedan afectar a la salud**.

De las dos normas que acreditan al carbón activo, la NSF/ANSI/CAN 61 es la que responde a la pregunta de fondo —si el material es seguro para el agua que se bebe— y la que exigen las autoridades sanitarias estadounidenses y canadienses a los componentes de las instalaciones de agua potable.

Aviso legal. Las páginas siguientes reproducen el certificado emitido por su autor en el idioma y el formato originales. La presente ficha es una **traducción libre al español elaborada por Ecovidiasolar** (www.ecovidiasolar.es) con fines meramente informativos: no tiene carácter oficial ni jurado, no ha sido revisada ni validada por el emisor y no sustituye al documento original, que es el único válido. En caso de discrepancia entre ambos textos prevalece el original. Los datos se refieren exclusivamente a los productos y muestras identificados en él, y no constituyen una declaración nutricional o de propiedades saludables en el sentido del Reglamento (CE) nº 1924/2006.

NSF International

789 N. Dixboro Road, Ann Arbor, MI 48105 USA

RECOGNIZES

Haycarb Plc

Sri Lanka

AS COMPLYING WITH NSF/ANSI/CAN 61 AND ALL APPLICABLE REQUIREMENTS.
PRODUCTS APPEARING IN THE NSF OFFICIAL LISTING ARE
AUTHORIZED TO BEAR THE NSF MARK.



This certificate is the property of NSF International and must be returned upon request. This certificate remains valid as long as this client has products in NSF's Official Listings for the referenced standards. For the most current and complete Listing information, please access NSF's website (www.nsf.org).

February 7, 2023
Certificate# C0181607 - 01

Theresa Bellish
Senior Director Water Commercial