



maíz

Certificados

Nuestras vajillas ecosostenibles, dispone de los certificados Intertek y del Dpto. de Sanidad de la Generalitat de Catalunya como productos autenticados como 100% naturales, biodegradables y aptos para el uso con alimentos.

DIN CERTCO
Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH

CERTIFICATE

Certificate holder Ecolife International Pty. Ltd.

Product Products made of compostable materials

Type, Model PLA Straws

Testing basis DIN EN 13432:2000-12
ASTM D 6400:2012-01
Certification scheme products made of compostable materials (2016-01)

Mark of conformity 
kompostierbar

Registration No. 7P0693

Valid until 2021-10-31

Right of use With this certificate the holder is granted the licence to use the mark of conformity shown above in conjunction with the specified registration number according to the Regulations governing Use of the Mark and the Trademark Usage Guidelines.
See annex for further information.

2018-10-10
Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Sören Scholz
Head of Certification Body

DAkkS
deutsche
akkreditierungsstelle
D-28113 Lüneburg

DIN CERTCO
DIN CERTCO
DIN

DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH · Albinstraße 56 · D-12103 Berlin · www.din-certco.de

Intertek
TEST REPORT
NUMBER: SHAH00356756

TESTS CONDUCTED



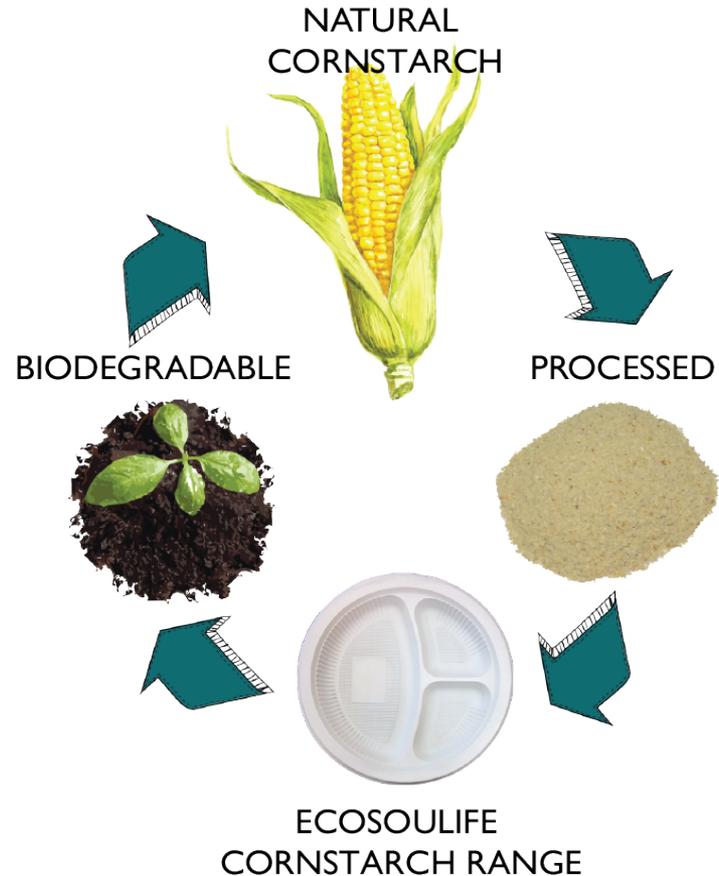
END OF REPORT

This report is made solely on the basis of your instructions and/or information and materials supplied by you. It is not intended to be a recommendation for any particular course of action. Intertek does not accept a duty of care or any other responsibility to any person other than the Client in respect of this report and only accepts liability to the Client insofar as is expressly contained in the terms and conditions governing Intertek's provision of services to you. Intertek makes no warranties or representations either express or implied with respect to this report save as provided for in those terms and conditions. We have aimed to conduct the Review on a diligent and careful basis and we do not accept any liability to you for any loss arising out of or in connection with this report, in contract, tort, by statute or otherwise, except in the event of our gross negligence or willful misconduct.

Compostable vs Biodegradable

Un producto se considera compostable cuando se degrada naturalmente (mediante los factores climatológicos correspondientes a la humedad y temperatura) en un tiempo inferior a 6 meses, en cambio cuando la degradación en el entorno es superior a los 6 meses, se considera biodegradable.

Al ser todos los materiales “biodegradables”, lo que se hace imprescindible, es estar certificado por una entidad internacional o una entidad gubernamental que verifique los materiales que componen un producto novedoso como el nuestro.



Materiales y características

Almidón de Maíz. Es el principal componente de la vajilla desechable, juntamente con el conglomerado ácido poliláctico.

De un solo uso. (Aunque podemos limpiarlo y reutilizarlo varias veces más) Su tiempo de descomposición no supera los 6 meses. Apto para la nevera. Apto para el microondas por un tiempo no superior a 3 minutos. Soporta los 120°C con lo que puede ir al lavavajillas y contener líquidos muy calientes (sopas, cafés, cremas). No absorbe líquidos o jugos de la comida. No se deforma con la temperatura ni con líquidos fríos o calientes.

Con su gramaje superior a otros materiales de un solo uso tiene mucha más resistencia y estabilidad.

Dos colores disponibles NATURAL y BLACK. Dos medidas de plato más Un plato dividido para aperitivos. Un Bol. Dos capacidades de vaso. Cubiertos.



Comparativa Calidad - Precio

Si se compara con otros materiales con denominación biodegradable o compostable, estos no todos disponen de los certificados de sanidad ni de ser productos 100% naturales. Entre otros motivos, el acabado de los derivados de la caña de azúcar es áspero y poco delicado al tacto en boca. Los derivados de la hoja de palma absorben líquidos y se deforman con las temperaturas. Los de cartón se desintegran en breves minutos de estar en contacto con líquido o con los labios.

Comparado con el plástico, el coste puede ser levemente superior, pero los formatos de entrega mejoran el precio notablemente. Además, la comparativa en la calidad y acabados de nuestros productos, como el gramaje y los acabados hacen que el rendimiento de este sea muy superior.

Nuestro producto tiene grabada la palabra "biodegradable" en su fondo, de modo que se le recuerda al consumidor que ha "contribuido" con la sostenibilidad del planeta.

Se tira al orgánico o bien, al rechazo.



Resumen

100% Certificado

100% Ecológico, sin impacto medio ambiental

Máximo aprovechamiento ya que se elabora con el residuo de la mazorca

Mayor gramaje

Zero waste.

No se deshace con líquidos

Apto para microondas y lavavajillas

Mensaje de biodegradable en el objeto

Incomparable

