



EN 13432/02



I nostri piatti sono certificati per la compostabilità a partire dalla materia prima [fibra di canna da zucchero] dalla DIN CERTCO e conformi alla normativa UNI EN 13432.

La EN 13432, del 2002, è una norma armonizzata del Comitato europeo di normazione relativa alle caratteristiche che un materiale deve possedere per potersi definire biodegradabile o compostabile. Il termine "compostabile" fa riferimento a norme legate alla non tossicità del materiale decomposto se disperso in natura.

Un prodotto compostabile può essere quindi sempre gettato nel contenitore per la raccolta dell'umido e, con il giusto processo, lo scarto si trasforma velocemente in risorsa.

Certificazione OK COMPOST

Un'ulteriore certificazione di compostabilità conforme alla UNI EN 13432. Certificato per l'attestazione e l'uso del marchio di conformità "OK COMPOST INDUSTRIAL".

Certificazione per la tenuta in forno, microonde e congelatore

Questa certificazione attesta che le stoviglie Think Green sono utilizzabili:

- per cucinare a 120°C in forno tradizionale
- per cucinare o riscaldare a 800W nel microonde
- per mantenere in congelatore a -18°C

Il prodotto ha dimostrato una buona resistenza al riscaldamento e al congelamento e nessun rischio dal punto di vista di sostanze nocive migrabili.

Legislazione Europea al contatto con alimenti - Regolamento [CE] n. 1935/2004

La certificazione attesta come con i prodotti Think Green non siano percepibili odori e come non avvenga alcuna migrazione di sostanze dannose per la salute.

Analisi idoneità al contatto con tutti i tipi di alimenti [DM 21/3/73 e s.m.i.]

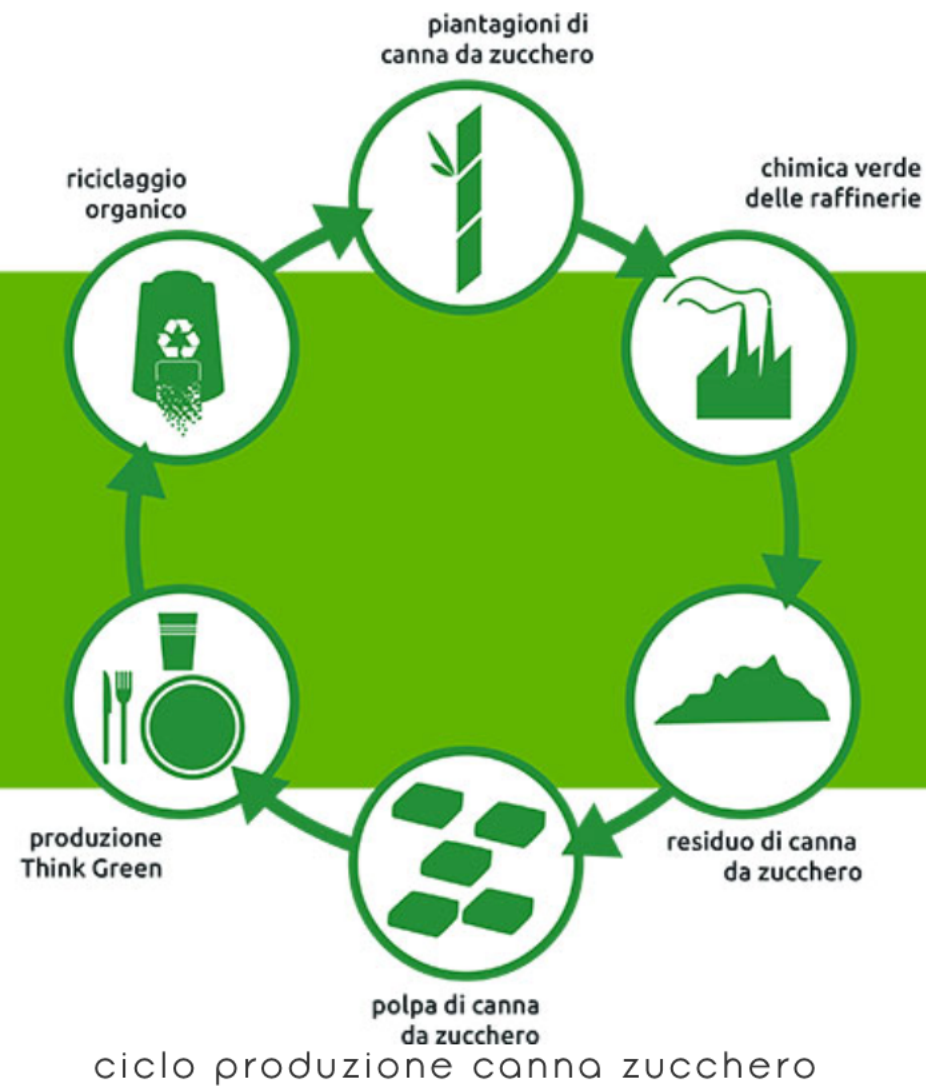
Analisi per la verifica dell'idoneità al contatto con tutti i tipi di alimenti, anche quelli acidi e molto salati.

Certificazione per il contatto con alimenti delle posate in mater.bi

La certificazione attesta come con le posate non siano percepibili odori e come non avvenga alcuna migrazione di sostanze dannose per la salute.

Come avviene il riciclo compostabile

Azienda » CICLO DI VITA CANNA DA ZUCCHERO »



Informazioni utili

CICLO DI VITA DELLA CANNA DA ZUCCHERO

La **compostabilità** è la capacità di un materiale organico di trasformarsi in compost mediante il processo di compostaggio. Il compost, dunque, non è che il risultato, opportunamente sanitizzato e stabilizzato, della biodegradazione aerobica di rifiuti organici.

Il compost è un **OTTIMO FERTILIZZANTE**, in quanto ricco di sostanze umiche e microrganismi utili al suolo.

Il suo apporto di sostanza organica migliora la struttura del terreno e la biodisponibilità di nutrienti.

La **biodegradabilità** è la capacità di sostanze e materiali organici di essere degradati in sostanze più semplici mediante l'attività [enzimatica] di microrganismi.

Quest'ultima è totale quando si ha una totale trasformazione delle sostanze organiche di partenza in molecole inorganiche semplici: acqua, anidride carbonica e metano.

