

# Cargill NatureWax® C-310 φυτικό κερί σόγιας

## Περιγραφή προϊόντος

Ένα αποκλειστικό μείγμα υδρογονωμένων φυτικών γλυκεριδίων (φυτικών κεριών), με βάση μη γενετικά τροποποιημένους σπόρους σόγιας, ευρωπαϊκής προέλευσης.

Το φυτικό κερί NatureWax® C-310, μη γενετικά τροποποιημένης προέλευσης, δεν περιέχει επιπλέον συστατικά ζωικής ή ορυκτής/πετρελαϊκής προέλευσης.

## Εφαρμογές

- Αρωματισμένο κερί σε δοχείο
- Κεριά ρεσώ

## Πλεονεκτήματα

- Έχει ουδέτερη οσμή που δεν καλύπτει ακόμα και τα πιο απαλά και ευαίσθητα αρώματα.
- Αποδίδει κεριά με λεία επιφάνεια και χωρίς τις ανεπιθύμητες κρυσταλλώσεις.
- Αποδίδει εξαιρετικά, όλους τους τύπους αρωμάτων.
- Εξασφαλίζει καθαρή καύση.

## Στοιχεία-προδιαγραφές

| ΙΔΙΟΤΗΤΑ      | ΕΛΑΧΙΣΤΟ | ΤΥΠΙΚΟ | ΜΕΓΙΣΤΟ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΜΕΘΟΔΟΣ        |
|---------------|----------|--------|---------|-----------------|----------------|
| Κόκκινο χρώμα | -        | -      | 1.5     | -               | AOCS Cc 13j-97 |
| Υπεροξειδία   | -        | -      | 1.5     | meq/kg          | AOCS Cd 8b-90  |
| Σημείο τήξης  | 51       | 53     | 55      | °C              | AOCS Cc 18-80  |

## Συσκευασία - Αποθήκευση - Χειρισμός

Το φυτικό κερί NatureWax® C-310 διατίθεται σε μορφή παστίλιας που δεν δημιουργεί σκόνη και έχει εύκολο χειρισμό. Για ευκολία στη χρήση, αποθηκεύστε σε θερμοκρασία 10-20°C (50-68°F). Προστατέψτε από την υπερβολική ζέστη και το κρύο. Θα πρέπει να αποφεύγεται η παρατεταμένη αποθήκευση σε θερμοκρασίες άνω των 30°C (86°F) ή κάτω των 5°C (41°F).

## **Οδηγίες χρήσης**

### **Τήξη**

Το κερί θα πρέπει να θερμανθεί περίπου έως 75°C (167°F), για να ενσωματωθούν χρώματα και αρώματα. Επιτρέπονται υψηλότερες θερμοκρασίες, αλλά δεν συνιστάται η θέρμανση του κεριού πάνω από 90°C (194°F) για παρατεταμένες περιόδους.

### **Χύτευση**

Η ιδανική θερμοκρασία χύτευσης θα εξαρτηθεί από το μέγεθος του καλουπιού, τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και τα άλλα συστατικά που χρησιμοποιούνται. Προτείνεται να διενεργούνται δοκιμές μικρής κλίμακας πριν χυτευτούν μεγαλύτερες ποσότητες. Το κερί είναι ανεκτικό σε διαφορετικές θερμοκρασίες έκχυσης, αν και οι χαμηλότερες θερμοκρασίες γενικά οδηγούν σε λιγότερα ελαττώματα στην επιφάνεια και μπορεί να μετριάσουν την ανάγκη για συμπληρωματική χύτευση. Το συνιστώμενο εύρος για τη θερμοκρασία έκχυσης είναι 55-65°C (131-149°F).

### **Πήξη**

Το κερί θα πρέπει να αφήνεται να κρυώσει και να ωριμάσει για τουλάχιστον 12 ώρες πριν από τη χρήση, κατά προτίμηση σε περιβάλλον ελεγχόμενης θερμοκρασίας.

## **Χρόνος ζωής**

**Για συσκευασμένο προϊόν :** 8 μήνες από την ημερομηνία συσκευασίας.

Στο τέλος της αναμενόμενης διάρκειας ζωής συνιστάται δοκιμή, η οποία μπορεί να αποδείξει ότι η διάρκεια ζωής μπορεί να παραταθεί.

## **Περιβάλλον και ασφάλεια**

Το φυτικό κερί NatureWax® C-310 μη γενετικά τροποποιημένης προέλευσης είναι ένα μη επικίνδυνο\* και βιοδιασπώμενο υλικό.

Διατίθεται από την:

WAX Ελλάς Α.Ε.Β.Ε.

Έδρα: Ελ. Βενιζέλου 223, Νέα Σμύρνη, 17123

Αποθήκη Ρέντη : Αγίας Άννης 17, Άγιος Ιωάννης Ρέντης, 18233

Αποθήκη Κορωπί : 3ο χλμ. Κορωπίου-Βάρης, Κορωπί, 19400

Τηλ. 210520200, SMS: 6995202000

E-mail: info@wax.gr, Web: wax.gr