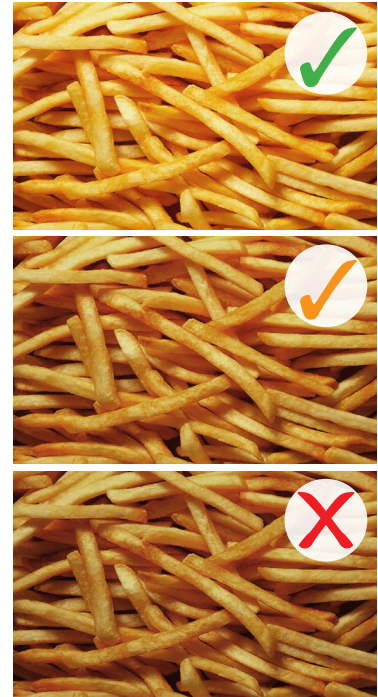


Η οδηγία ακρυλαμιδίου.

Το επικίνδυνο ακρυλαμίδιο σχηματίζεται κατά το ψήσιμο στο φούρνο, το φρυγάνισμα ή το καβούρδισμα των δημητριακών, του καφέ ή των πατατών. Η εν λόγω ουσία θεωρείται καρκινογόνα και θα πρέπει να μειωθεί σύμφωνα με την οδηγία της ΕΕ (ΕΕ) 2017/2158 που ισχύει από τις αρχές του 2018. Οι παραγωγοί τροφίμων καθώς και τα εστιατόρια και οι επιχειρήσεις γρήγορου φαγητού πρέπει να λάβουν μέτρα για την εκπλήρωση των απαιτήσεων και για την αποφυγή προβλημάτων με την παρακολούθηση των τροφίμων.

Το Γερμανικό Ομοσπονδιακό Υπουργείο Τροφίμων και Γεωργίας (BMEL) συνιστά για τηγάνισμα:

- Μην υπερβαίνετε τη θερμοκρασία των 175 ° C. Ελέγξτε τη θερμοκρασία χρησιμοποιώντας ένα ειδικό θερμόμετρο λίπους από έναν εξειδικευμένο έμπορο.
- Όσο πιο σύντομη τόσο το καλύτερο. Τερματίστε τη διαδικασία τηγανίσματος όταν τα τρόφιμα πάρουν ένα καφέ χρυσαφί χρώμα. Οι τηγανιτές πατάτες θα πρέπει να είναι καφετί μόνο στις άκρες τους.
- Τηγανίζετε σε μικρές ποσότητες! Το πολύ 150 γρ. ανά διαδικασία τηγανίσματος. Η αναλογία πρέπει να είναι περίπου 100 γρ. τηγανητά προϊόντα σε 1 λίτρο λαδιού.
- Οι παχιές πατάτες περιέχουν λιγότερο ακρυλαμίδιο από ό, τι οι λεπτές. Το ακρυλαμίδιο σχηματίζεται μόνο στα εξωτερικά στρώματα.*



Αυτή η εικόνα χρησιμεύει μόνο ως απεικόνιση και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως σύγκριση χρωμάτων.

Ελαχιστοποίηση του κινδύνου ακρυλαμιδίου: Η σωστή θερμοκρασία είναι ζωτικής σημασίας.

Για λόγους ασφαλείας, συνιστούμε την ανέπαφη μέτρηση της θερμοκρασίας.

Η μέτρηση της θερμοκρασίας στο καυτό λάδι μπορεί να είναι επικίνδυνη. Μπορείτε να μετρήσετε το καυτό λάδι από μια ασφαλή απόσταση με ακρίβεια, ανέπαφα και χωρίς κίνδυνο, χρησιμοποιώντας ένα υπέρυθρο θερμόμετρο όπως το testo 104-IR.



Όργανο μέτρησης ποιότητας ελαίου τηγανίσματος testo 270
Εάν επιθυμείτε να προσδιορίσετε την ποιότητα του ελαίου τηγανίσματος, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για αυτό το σκοπό το testo 270.

Θερμόμετρο υπέρυθρων / διείσδυσης testo 104-IR
Όργανο μέτρησης θερμοκρασίας με σημειακή σήμανση λείζερ για τη μέτρηση της θερμοκρασίας επιφάνειας και πυρήνα.

