



*Per la salute degli addetti
alla cassa.*

Rotoli in carta termica senza fenoli



I rotoli privi di Fenoli garantiscono la possibilità di lavorare in assoluta sicurezza.

Inoltre questo nuovo tipo di carta garantisce una stabilità dell'immagine pari a 10 anni (in termini di corretta conservazione).

BISFENOLO NEGLI SCONTRINI FISCALI Perché è nocivo? Un po' di chiarezza

Il Bisfenolo è una sostanza chimica usata nella produzione di materie plastiche in policarbonato (PC), resine epossidiche e altri materiali polimerici, nonché nella fabbricazione di alcuni prodotti cartacei (come la carta termica). Tale composto appartiene a un gruppo di sostanze chimiche potenzialmente in grado di interagire con i sistemi ormonali dell'organismo (ossia sostanze che alterano il sistema endocrino). Gli esperti scientifici dell'EFSA (Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare) hanno affermato che per tutti i gruppi di popolazione la fonte principale dell'esposizione al BPA nell'Unione europea è la dieta. Per i gruppi di popolazione al di sopra dei tre anni, la carta termica si è rivelata la seconda fonte principale dell'esposizione al Bisfenolo dopo la dieta, potendo rappresentare fino al 15% dell'esposizione totale in alcuni gruppi di popolazione.

Per i consumatori medio-alti compresi nella finestra di 10-18 anni di età (il gruppo con il livello più alto di esposizione in rapporto al peso corporeo) questo equivale a meno dello 0,1% e 0,5%, rispettivamente, dell'attuale TDI pari a 0,05 mg/kg di peso corporeo. Tuttavia, a causa di incertezze in merito alle stime dell'esposizione, gli esperti dell'EFSA ritengono che sia necessario raccogliere un maggior numero di dati (specialmente in relazione all'assorbimento cutaneo di Bisfenolo e alle abitudini di maneggiare gli scontrini fiscali) al fine di fornire una stima più precisa dell'esposizione tramite questa fonte. Si prevede che la valutazione completa del rischio dell'EFSA venga ultimata a metà del 2014. Le persone interessate a verificare lo stato di avanzamento dei lavori possono controllare il Registro delle domande dell'EFSA disponibile sul suo sito Internet: <http://www.efsa.europa.eu/>

Per ora l'EFSA giunge alla conclusione che il Bisfenolo costituisce un basso rischio per la salute dei consumatori, perché il livello di esposizione attuale alla sostanza chimica è troppo basso per causare un danno. (fonte: www.efsa.europa.eu).

Tuttavia, per chi fosse interessato, le cartiere si sono già mosse a tutela della salute umana, producendo un tipo di carta termica priva di fenoli.

In particolare, la carta da noi proposta è denominata KOEHLER KT 55 PF e garantisce la totale assenza di fenoli.

Tale tipo di carta è omologata (con valenza fiscale) e quindi adatta per qualsiasi tipo di registratore cassa.

A CHI CONSIGLIARE LA CARTA TERMICA SENZA FENOLI?

- A chi ne è in continuo contatto (in termini di uso prolungato), ovvero gli addetti alle casse dei supermercati.
- A chi vende prodotti alimentari (panifici, salumerie, macellerie), che quindi hanno elevata probabilità di mettere in contatto la carta con l'alimento stesso.

