

– COSA SONO I MATERIALI A CONTATTO CON GLI ALIMENTI (MOCA)? –

I MOCA sono i materiali e gli oggetti a contatto con gli alimenti: contenitori, tappi, pellicole e chi ne ha più ne metta. Cosa comporta per la salute del consumatore il contatto di questi materiali con gli alimenti? Se i materiali sono realizzati conformemente alle normative sui materiali a contatto con gli alimenti, non ci sono rischi per la salute del consumatore, ma in caso contrario, si può causare un danno all'alimento (ed al consumatore stesso). Per garantire la sicurezza dei MOCA e per favorire la libera circolazione delle merci, nell'Unione europea (UE) vige una serie di requisiti legali e forme di controllo.

Legislazioni e Regolamenti

La legge dell'UE prevede regole vincolanti che possono avere sia una portata generale, vale a dire applicarsi a tutti i MOCA, oppure applicarsi soltanto a specifici materiali.

Il regolamento (CE) n. 1935/2004 prevede un quadro normativo UE armonizzato fissando i principi generali di sicurezza e di inerzia per tutti i MOCA, che impongono che i materiali **non**:

- rilascino loro componenti negli alimenti in quantità tali da mettere in pericolo la salute umana;
- comportino una modifica inaccettabile nella composizione, nel gusto e nell'odore degli alimenti.

Inoltre, il quadro normativo prevede:

- regole speciali per i materiali attivi e intelligenti (non sono concepiti per essere inerti);
- possibilità di adottare misure UE aggiuntive per specifici materiali (ad esempio la plastica);
- la procedura per eseguire le valutazioni di sicurezza delle sostanze utilizzate nella fabbricazione di MOCA, che coinvolgono l'Autorità europea per la sicurezza alimentare;
- regole sull'etichettatura, comprendenti un'indicazione circa il loro impiego (ad es. come macchina da caffè, bottiglia da vino o cucchiaio da minestra), oppure tramite riproduzione del simbolo ;
- la documentazione per dimostrare la conformità e la rintracciabilità.

Buone pratiche di fabbricazione

Il regolamento (CE) n. 2023/2006 garantisce la costante conformità ai requisiti previsti per la fabbricazione di MOCA, tramite:

- sedi adeguate allo scopo e personale consapevole delle fasi critiche della produzione;
- sistemi documentati di assicurazione della qualità e di controllo della qualità sempre presenti nelle sedi;
- scelta di idonei materiali di partenza per il processo di fabbricazione, tenendo conto della sicurezza e dell'inerzia degli articoli finiti.

Le buone norme di fabbricazione si applicano a tutte le fasi dell'intero processo, anche se la produzione dei materiali di partenza è trattata in altra normativa.

Legislazione UE su specifici materiali e sostanze.

Oltre alla legislazione generale, alcuni MOCA – materiali ceramici, pellicola di cellulosa rigenerata, plastica (compresa la plastica riciclata), così come i materiali attivi e intelligenti – sono trattati in specifiche misure dell'UE. La misura più completa è il regolamento dell'UE sui materiali e gli oggetti di plastica è il regolamento (UE) n. 10/2011. Quest'ultimo detta le norme per verificare la conformità dei materiali plastici e le specifiche

così come le restrizioni di impiego di tali sostanze, tra cui limiti di migrazione, che specificano la quantità massima consentita di migrazione delle sostanze negli alimenti.

L'intento di fare il miglior uso possibile delle risorse ha reso sempre più frequente la questione del riciclo nella fabbricazione. Pertanto, il regolamento (CE) n. 282/2008 fissa le norme relative alla plastica riciclata, dato che potrebbe essere contaminata con sostanze sconosciute.

Si applicano le specifiche norme riportate nel regolamento (CE) n. 450/2009, allo scopo di trattarne lo scopo specifico, ad esempio:

- assorbimento di sostanze dall'interno del confezionamento alimentare, come liquido e ossigeno;
- rilascio di sostanze negli alimenti, ad esempio conservanti;
- indicazione della scadenza dell'alimento attraverso il rilascio di sostanze che provocano un'alterazione di colore in base alla durata e temperatura di conservazione.

Legislazione nazionale riguardante materiali specifici

Laddove non esistano leggi UE specifiche, gli Stati membri possono stabilire misure nazionali. Ad esempio, non esistono specifiche misure dell'UE in materia di carta e cartone, metallo, vetro o inchiostri da stampa. Pertanto, alcuni Stati membri sono dotati di proprie regole.

Armonizzazione e futura legislazione

La Commissione europea sta attualmente analizzando la catena di approvvigionamento industriale coinvolta nella fabbricazione e nella commercializzazione di MOCA. Sta anche acquisendo informazioni sulle misure nazionali relative a materiali per i quali non esiste una specifica legislazione dell'UE.

Sulla base di tale analisi, la Commissione europea valuterà l'efficienza e l'efficacia della situazione attuale, compresi i vantaggi, gli oneri amministrativi e i costi per le imprese. Saranno presi in considerazione anche potenziali incongruenze e ostacoli di ordine regolamentare alla libera circolazione di questi materiali e oggetti nel mercato dell'UE. La relazione risultante costituirà il fondamento per l'esame degli eventuali interventi da assumere in futuro riguardo ai MOCA nell'UE.



CSConsulting S.r.l.

Mobile: +39 342 3455841

E-mail: info@cscconsulting-vr.it

Sito Web: <https://cscconsulting-vr.it>