

NEVICOLOR[®]

The Thermoplastic Solution.

GUIDA AI MOCA IN PLASTICA

Capire i Materiali e gli Oggetti a Contatto con gli Alimenti,
le norme da rispettare, i rischi e le opportunità



1. L'IMPORTANZA DI CHIAMARSI MOCA

Gli alimenti vengono a contatto con numerosi materiali e oggetti durante le fasi di produzione, conservazione, preparazione e somministrazione, prima di giungere al consumatore finale. Questi materiali sono denominati “materiali ed oggetti a contatto con gli alimenti” (MOCA).

Basta fermarsi a riflettere un attimo per immaginare quanto possano essere numerosi i materiali che entrano in contatto con gli alimenti che tutti noi consumiamo quotidianamente.

Ad esempio possono essere considerati MOCA i contenitori per il trasporto degli alimenti, i macchinari per la trasformazione dei prodotti alimentari, i materiali da imballaggio, le posate, le stoviglie e molto altro ancora. I MOCA devono essere sufficientemente inerti da evitare che i loro componenti incidano negativamente sulla salute del consumatore o influenzino la qualità degli alimenti.

Per garantire la sicurezza dei MOCA e tutelare la salute dei consumatori finali sono state redatte precise linee guida ed esiste una dettagliata legislazione Comunitaria che tutti i produttori di MOCA sono chiamati a rispettare.

I MOCA devono essere prodotti in modo tale che essi non trasferiscano ai prodotti alimentari componenti in quantità tale da:

- costituire un pericolo per la salute umana;
- comportare una modifica inaccettabile della composizione dei prodotti alimentari;
- comportare un deterioramento delle caratteristiche organolettiche dei prodotti alimentari.

I materiali e gli oggetti destinati al contatto con alimenti devono essere corredati di una dichiarazione scritta attestante la loro conformità alle norme vigenti.



2. IL QUADRO NORMATIVO

Il quadro normativo di riferimento è composto da Regolamenti Europei che sono integrati dalla normativa nazionale di ciascuno Stato Membro qualora non esistano norme UE specifiche.

La legislazione UE può avere portata sia generale e quindi applicarsi indistintamente a tutti i MOCA, sia disciplinare specifici materiali (ad es. plastica, ceramica, etc.).

Innanzitutto bisogna prendere in considerazione il Regolamento (CE) n. 1935/2004, noto come norma quadro, che mira a garantire il funzionamento efficace per quanto attiene l'immissione sul mercato comunitario dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto direttamente o indirettamente con i prodotti alimentari. Il Regolamento costituisce la base per assicurare un elevato livello di tutela della salute umana e degli interessi dei consumatori.

Il Regolamento (CE) n. 1935/2004 si applica ai materiali di qualunque natura e fornisce i principi di base della conformità dei materiali.

Altra norma Comunitaria importante quando si parla di MOCA è il Regolamento (CE) n. 2023/2006 sulle buone pratiche di fabbricazione e dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari.



Per quanto riguarda i materiali plastici si fa riferimento al Regolamento (UE) n. 10/2011 (detto anche “Regolamento PIM” Plastic Implementation Measure) che definisce norme specifiche per i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.

Questo Regolamento disciplina importanti aspetti che impattano lungo la filiera dei produttori MOCA in plastica come ad esempio:

- materiali e oggetti a cui si applica o non si applica il Regolamento;
- limiti di migrazione specifica e limite di migrazione globale;
- la dichiarazione di conformità e ogni altra documentazione (es. risultati prove, calcoli, etc.) necessaria ad attestare il rispetto della normativa vigente;
- elenco di sostanze autorizzate.

Infine bisogna citare il Decreto Legislativo 29/2017 (Decreto sanzionatorio MOCA) che disciplina le sanzioni per la violazione delle disposizioni di cui ai regolamenti in materia di materiali e oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari e alimenti.

RIEPILOGO

LE NORME DA CONSIDERARE:

Regolamento (CE) n. 1935/2004

Regolamento (CE) n. 2023/2006

Regolamento (UE) n. 10/2011

Decreto Legislativo 29/2017



3. CHI DEVE RISPETTARE LE NORMATIVE MOCA

Sono tenuti a rispettare gli obblighi imposti dalla legislazione UE e Nazionale tutti gli attori della filiera coinvolti nella produzione dei MOCA. Ognuno di questi attori è tenuto a rispettare gli obblighi di legge per garantire la conformità nella parte di filiera di sua competenza.

Nei processi di produzione complessi solitamente in nessun singolo stadio può essere svolto l'intero lavoro di conformità, in quanto informazioni quali composizione chimica, composizione dell'alimento, condizioni di processo delle plastiche, etc. non sono tutte conosciute ad ogni livello della catena di fornitura.

Per questo motivo uno scambio di informazioni ottimizzato lungo tutta la filiera è la chiave per assicurare la conformità del prodotto finito. Solo così diventa possibile individuare le informazioni necessarie che permettono ai fornitori ed ai clienti di svolgere in modo adeguato il proprio lavoro di conformità.



Gli obblighi e gli adempimenti che ogni azienda dovrà rispettare dipendono sia dal tipo di prodotto venduto (materiali intermedi o prodotto finito pronto per il contatto con gli alimenti?) sia dalla posizione occupata lungo la filiera.

4. LE SANZIONI

Il Decreto Legislativo 29/2017 (Decreto sanzionatorio MOCA) pubblicato il 10 febbraio 2017 definisce le sanzioni in caso di mancato rispetto dei requisiti previsti per le seguenti normative MOCA:

- Regolamento (CE) n. 1935/2004
- Regolamento (CE) n. 2023/2006
- Regolamento (UE) n. 10/2011
- Regolamento (CE) n. 450/2009
- Regolamento (CE) 1895/2005
- Regolamento (CE) 282/2008

A fronte del mancato rispetto dei suddetti regolamenti sono previste sanzioni pecuniarie che vanno da un minimo di €1.500 fino ad un massimo di €80.000.

Oltre alle sanzioni pecuniarie però è bene sottolineare come il mancato rispetto delle normative durante il processo di produzione dei MOCA rischierebbe di mettere seriamente in pericolo la salute dei consumatori finali. È proprio questo l'aspetto che deve spingere tutte le aziende che operano nella filiera MOCA ad agire con responsabilità e nel rispetto della legislazione vigente.

Infine all'articolo 6 il Decreto Legislativo 29/2017 prevede il seguente obbligo: “gli operatori economici dei materiali e oggetti destinati a venire a contatto con gli alimenti comunicano all'autorità sanitaria territorialmente competente gli stabilimenti che eseguono le attività di cui al regolamento (CE) 2023/2006“.

5. NEVICOLOR E LA LINEA NEVIFOOD®

Nevicolor S.p.A. è uno dei più completi partner tecnici in Italia per la fornitura di granulati e polveri termoplastiche.

Abbiamo creato il brand NEVIFOOD®, una linea completa di granulati termoplastici ideata per garantire qualità e affidabilità a tutti i clienti che producono materiali ed oggetti a contatto con gli alimenti (MOCA). I prodotti NEVIFOOD® sono facilmente riconoscibili grazie al caratteristico packaging di colore giallo.

Scegliendo Nevicolor S.p.A. avrai la garanzia di lavorare con un partner che rispetta tutte le normative MOCA con riferimento a:

- ☑ Tracciabilità (Regolamento (CE) n. 1935/2004);
- ☑ Buone pratiche di fabbricazione GMP (Regolamento (CE) n. 2023/2006);
- ☑ Conformità compositiva dei prodotti (Regolamento (UE) n. 10/2011);
- ☑ Sacchi certificati idonei al contatto con gli alimenti;
- ☑ Magazzino dedicato esclusivamente allo stoccaggio dei prodotti NEVIFOOD®.

Contattaci subito per valutare insieme senza impegno se la tua azienda è conforme MOCA. Grazie ad una attenta analisi i nostri consulenti ti aiuteranno a individuare il prodotto migliore scegliendo tra la linea NEVIFOOD® e i numerosi brand da noi distribuiti.



Il design del packaging Nevifood®



TEL 0522 976421



INFO@NEVICOLOR.IT

6. NEVICOLOR ED I BRAND FOOD DISTRIBUITI

Oltre ai prodotti tailor-made come il brand Nevifood®, Nevicolor distribuisce numerosi super tecnopolimeri certificati food realizzati da Solvay®. Di seguito l'elenco completo:

- Ixef® PARA
- Amodel® PPA
- Ryton® PPS
- Ketaspire® PEEK
- Solef® PVDF
- Halar® ECTFE
- Hyflon® PFA/MFA®



Contattaci subito per richiedere senza impegno un incontro con i nostri agenti di zona in modo da scoprire maggiori dettagli sui super-tecnopolimeri Solvay® e sulle loro applicazioni.



TEL 0522 976421



INFO@NEVICOLOR.IT

DISCLAIMER

Le informazioni contenute in queste pagine sono fornite a titolo puramente informativo e non si propongono di essere esaustive con riferimento alle normative vigenti citate. Nevicolor. S.p.A. non si assume alcuna responsabilità sull'utilizzo improprio delle informazioni fornite.

NEVICOLOR®

NEVICOLOR[®]

The Thermoplastic Solution.

Nevicolor S.p.A.
Via Maso 27
42045 - Luzzara (RE)
P.IVA 01215720358
www.nevicolor.it
Tel. 0522 976421
info@nevicolor.it