



Nota applicativa



Trasferimento Termico (TTO)

Il conseguimento della conformità alle normative UE in materia di etichettatura entro il 2014



Recenti studi condotti in Europa e negli Stati Uniti lanciano un allarme sul dilagare delle allergie alimentari.

L'Accademia Europea di Allergologia e Immunologia Clinica (EAACI) ha recentemente annunciato che i casi accertati di allergia a determinati alimenti interessano ben 17 milioni di Europei. Anche se non si hanno risposte precise sui reali motivi di questa diffusione e anche se le ricerche in merito sono tutt'altro che concluse, l'Unione Europea ha annunciato l'introduzione di nuovi requisiti per l'etichettatura degli alimenti confezionati.

La Direttiva Europea 1169/2011 impone l'obbligo di una maggiore chiarezza verso i consumatori riguardo a ingredienti, valori nutrizionali e allergeni contenuti negli alimenti; in ragione di questo, i produttori saranno tenuti a modificare le informazioni riportate sulle etichette, nonché il layout delle etichette stesse.

La data ultima per conformarsi alle nuove disposizioni è il 13 dicembre 2014.

La sfida

La nuova Direttiva introduce numerose modifiche alle informazioni presenti in etichetta. Di queste, quella che interessa maggiormente gli impianti di confezionamento è forse l'obbligo di indicare con chiarezza (evidenziandole nell'elenco degli ingredienti) le sostanze classificate come allergeni alimentari.

Per quanto riguarda i prodotti che contengono tali allergeni, conformarsi a questo nuovo requisito potrà comportare la necessità di modificare radicalmente il packaging e le etichette già esistenti. Molte aziende si troveranno a dover sostenere l'onere di riprogettare e riordinare nuove etichette e packaging prestampati. Per le aziende che stampano già le informazioni nutrizionali in linea impiegando tecnologie come il Trasferimento Termico (TTO), l'operazione di evidenziare gli allergeni o di stamparli in grassetto potrà risultare più semplice, editando i lavori di stampa esistenti per poterli stampare sui packaging a disposizione. Tuttavia, negli impianti di molti produttori il software non supporta una funzionalità simile.

I vantaggi di Videojet

La gamma di stampanti TTO Videojet DataFlex® permette di modificare gli elenchi preesistenti di ingredienti in tutta facilità, per renderli velocemente conformi alle nuove normative. E tutto questo senza acquistare nuovi strumenti o software, senza riordinare il materiale di imballaggio prestampato e senza ricreare i lavori di stampa daccapo. I clienti che utilizzano già sistemi TTO di Videojet potranno modificare i lavori precedentemente impostati con un semplice "tocco" dello schermo, mentre quelli intenzionati a passare a questo tipo di soluzione non faranno alcuna fatica a creare messaggi con gli allergeni evidenziati, in grassetto o in corsivo.

I nuovi elenchi di ingredienti potranno essere realizzati, editati e scaricati su Videojet DataFlex® (utilizzando CLARISOFT™), il software per la creazione di messaggi incluso nella gamma di soluzioni per la produttività Videojet CLARISUITE™, per poi finire stampati sul prodotto, in alta risoluzione e con la massima permanenza.

E alla prossima modifica da apportare, sia essa imposta dalla legge o semplicemente voluta dal produttore? Le stampanti TTO Videojet DataFlex® garantiranno la flessibilità necessaria ed esaudiranno queste richieste, mantenendo costantemente in attività le linee di produzione.

Le principali implicazioni della Direttiva UE 1169/2011 per i produttori

Le nuove normative introducono l'obbligo di allinearsi a una serie di modifiche.

Il cambiamento più significativo per gli impianti di confezionamento è probabilmente l'obbligo di citare gli allergeni nell'elenco degli ingredienti.

Ecco un elenco di cambiamenti a livello di etichette di cui i produttori devono essere a conoscenza:

Ingredienti indicati per quantità.

Contenuto energetico.

Elevato contenuto di caffeina.

Tipo di olio vegetale.

Contenuto di acqua.

ALLERGENI (da evidenziarsi nell'elenco degli ingredienti).

Nei due esempi illustrati qui sotto sono evidenti le differenze nell'indicazione degli allergeni tra l'etichetta attuale e la versione da implementare entro il 13 dicembre 2014.

Avvertenza sulla possibile presenza di nocciole

Ricetta: senza nocciole. Ingredienti: il prodotto potrebbe contenere tracce di nocciole e frutta in guscio.
Stabilimento: non utilizza nocciole.

Carne di manzo (24%), Pasta all'uovo, Latte, Pomodoro, Succo di pomodoro, Acqua, Purea di pomodoro, Cipolla, Formaggio cheddar, Amido di mais, Panna, Vino rosso, Carote, Sedano, Brodo di carne, Farina di frumento, Purea di aglio, Uova pastorizzate, Burro, Sale, Olio vegetale, Origano, Pepe nero, Noce moscata.

La pasta all'uovo contiene: Grano duro, Semolino, Acqua, Uova pastorizzate.

Il brodo di carne contiene: Manzo, Estratto di lievito, Sale.

Avvertenza sulla possibile presenza di nocciole

Ricetta: senza nocciole. Ingredienti: **il prodotto potrebbe contenere tracce di nocciole e frutta in guscio.**
Stabilimento: non utilizza nocciole.

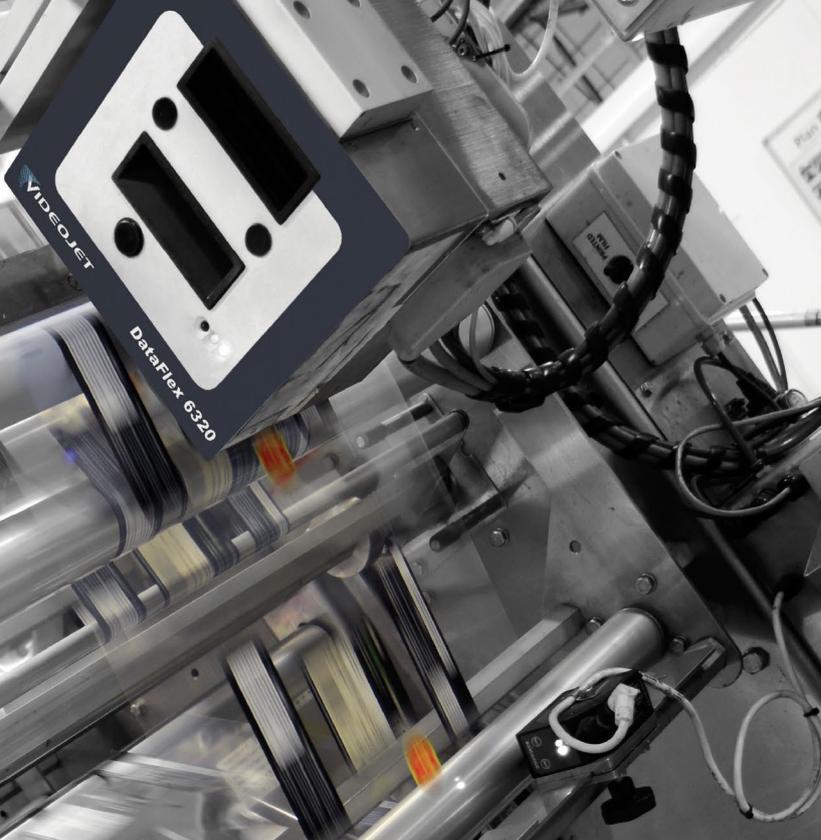
Carne di manzo (24%), **Pasta all'uovo, Latte, Pomodoro, Succo di pomodoro, Acqua, Purea di pomodoro, Cipolla, Formaggio cheddar, Amido di mais, Panna, Vino rosso, Carote, Sedano, Brodo di carne, Farina di frumento, Purea di aglio, Uova pastorizzate, Burro, Sale, Olio vegetale, Origano, Pepe nero, Noce moscata.**

La pasta all'uovo contiene: **Grano duro, Semolino, Acqua, Uova pastorizzate.**

Il brodo di carne contiene: Manzo, Estratto di lievito, Sale.

Versione consentita fino al 12 dicembre 2014

Versione obbligatoria a partire dal 13 dicembre 2014



La nuove norme: chi sono gli interessati?

La Direttiva UE 1169/2011 è chiaramente rivolta ai produttori presenti nel territorio dell'Unione Europea.

Essa si applica anche a tutte le organizzazioni che vendono prodotti alimentari nel mercato UE. Per fare alcuni esempi di aziende interessate, si possono citare:

- i rivenditori al dettaglio (inclusi quelli che operano online);
- i servizi di catering, i ristoranti e i punti vendita alimentari;
- le aziende che lavorano, vendono o importano alimenti;
- gli operatori del settore alimentare (a tutti i livelli della filiera) le cui attività siano correlate all'indicazione di informazioni alimentari per i consumatori.

Soluzioni a Trasferimento Termico di Videojet: la conformità è servita!

Le stampanti TTO della Serie DataFlex® di Videojet producono immagini ad alta risoluzione su film, pellicole flessibili ed etichette e, allo stesso tempo, riducono al minimo i fermi linea e i costi associati alla sostituzione del ribbon e ai cambi di produzione. Queste soluzioni garantiscono innumerevoli vantaggi di primissima importanza: dai ribbon più lunghi, alle velocità di stampa più elevate, alle funzionalità per la prevenzione di errori, alla semplificazione dell'interazione con l'operatore. Tutto concorre a soddisfare ogni singola e specifica esigenza applicativa.



La gamma include modelli utilizzabili su confezionatrici verticali (VVSF), modelli per confezionatrici orizzontali (flow-pack) ad alta velocità e modelli per l'impiego in ambienti soggetti a lavaggi frequenti. In altre parole, per ogni tipo di applicazione Videojet può offrire la soluzione TTO più adatta. Dalla marcatura di semplici codici composti da data e ora alla stampa di informazioni più complesse relative a ingredienti e altri dati di marketing su imballaggi flessibili o etichette, la Serie DataFlex® è la soluzione ideale per ottenere le massime prestazioni dalle linee di produzione.

Il pacchetto software Videojet CLARISUITE™ non solo aiuta a conformarsi alla nuova Direttiva UE in materia di etichette alimentari, ma semplifica di molto il processo. E, grazie alle funzionalità integrate di Code Assurance, sbagliare un codice è praticamente impossibile.

Poiché, infatti, la maggior parte dei casi di codifica errata è riconducibile a errori "umani" commessi dall'operatore, la Serie DataFlex® utilizza un software intuitivo e facile da usare, dotato di regole logiche per l'inserimento dei dati che aiutano gli operatori nella scelta del codice corretto. Per ridurre ulteriormente gli errori da parte dell'operatore, è possibile usufruire di uno scanner USB per velocizzare, semplificare e rendere più efficiente la selezione dei lavori. Tutte queste funzionalità concorrono a ridurre o eliminare le possibilità di errore, aumentando di conseguenza il numero di prodotti codificati correttamente.

Il software di cui è dotata la soluzione TTO Videojet DataFlex® offre ai produttori diversi modi per mettere in evidenza gli ingredienti in base ai requisiti della nuova Direttiva:

Contenuto da enfatizzare	Opzioni
Font	Dimensioni Tipo
Stile	Grassetto Corsivo <u>Sottolineato</u>
Colore di sfondo	Evidenziato

Benché la legislazione non imponga alcun metodo particolare per enfatizzare le informazioni, la maggior parte dei produttori sceglierà di farlo mediante testo in grassetto.

Le informazioni contenute nella presente nota applicativa sono di carattere generale e non hanno valore in termini di disposizioni di legge. Per una consulenza specifica sulle modalità di adempimento ai requisiti della Direttiva UE 1169/2011, si prega di consultare il proprio legale di fiducia.



Conclusioni

Le più recenti di misure da attuarsi nel campo delle etichette alimentari possono rappresentare nuovi fattori di stress a carico di quei produttori per cui conformarsi alle nuove normative significa rinnovare le linee di imballaggio, le stampanti e il software.

Videojet può aiutare i clienti a soddisfare i nuovi requisiti, grazie a un passaggio indolore alla propria tecnologia TTO; tutto questo senza implicazioni per i team di produzione, che non dovranno nemmeno preoccuparsi di ricreare i messaggi. Le stampanti Videojet sono progettate per garantire una perfetta integrazione e prestazioni ottimali dell'intera linea di confezionamento.

Videojet è al fianco di tutti i clienti per aiutarli a conformarsi alla Direttiva UE 1169/2011 entro la scadenza prevista del 13 dicembre 2014.

Per informazioni,
chiama **+39 02 55376811**,
invia un'e-mail all'indirizzo
info.italia@videojet.com
o visita il sito **www.videojet.it**

Videojet Italia srl
Via XXV Aprile, 66/C
20068 Peschiera Borromeo (MI)

© 2014 Videojet Technologies Inc. — Tutti i diritti riservati.

Videojet Technologies Inc. persegue il miglioramento continuo dei propri prodotti e servizi. Videojet si riserva pertanto il diritto di modificare il progetto e/o le specifiche tecniche senza preavviso.

Nota Applicativa Direttiva UE 1169/2011 sull'Etichettatura degli Alimenti-0714
Realizzato negli U.S.A.
Stampato in Italia-0714

