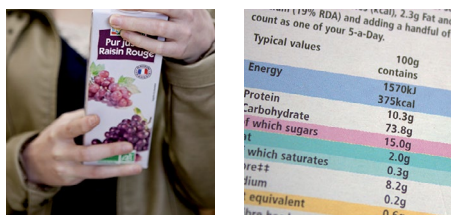




Ulotka użytkowa



## Nadruk termotransferowy Przestrzeganie obowiązujących od 2014 r. unijnych przepisów dotyczących znakowania żywności



### Prowadzone ostatnio w Europie i w Stanach Zjednoczonych badania wskazują na rosnącą liczbę przypadków alergii pokarmowych.

Europejska Akademia Alergii i Immunologii Klinicznej ogłosiła niedawno, że alergie pokarmowe zdiagnozowano u ponad 17 milionów Europejczyków. W świetle tego, że czynniki powodujące częstsze występowanie alergii pokarmowych nie są znane oraz że naukowcy wciąż badają implikacje tego schorzenia, UE przedstawiła nowe wymagania dotyczące znakowania żywności paczkowanej.

Rozporządzenie (UE) nr 1169/2011, wprowadzające zmiany w zakresie informacji prezentowanych na etykietach, a także zmiany odnoszące się do układu tych etykiet, ułatwi konsumentom orientację w kwestii składników, wartości odżywczych i alergenów znajdujących się w żywności paczkowanej.

### Rozporządzenie wchodzi w życie dnia 13 grudnia 2014 r.

### Wyzwanie:

Nowe rozporządzenie wprowadza szereg zmian dotyczących informacji umieszczanych na etykietach. Dla zakładów pakujących najbardziej istotną z nich jest prawdopodobnie wymóg wyraźnego wskazania i wyróżnienia (w wykazie składników) wszelkich substancji sklasyfikowanych jako alergeny pokarmowe.

Przestrzeganie tego przepisu może wiązać się z istotnymi zmianami istniejących opakowań i etykiet produktów zawierających takie alergeny. Dla wielu firm oznacza to konieczność przeprojektowania oraz ponownego zamówienia opakowań i etykiet oznaczonych wstępnie przygotowanym nadrukiem, co jest uciążliwym zadaniem. Dla przedsiębiorstw korzystających już z technik druku zmiennego (np. nadruku termotransferowego) do drukowania na bieżąco informacji o składnikach odżywczych na swoich opakowaniach wyróżnienie lub pogrubienie informacji o alergenach w ramach istniejących zadań może być prostsze. Niemniej jednak oprogramowanie oferowane przez wielu producentów sprzętu nie obsługuje takiej funkcji.

### Atuty oferty Videojet:

Proponowane przez firmę Videojet drukarki termotransferowe z serii DataFlex® pozwalają w prosty sposób modyfikować istniejące wykazy składników, tak aby dostosowywać je do nowych przepisów. Bez konieczności wymiany lub ponownego zamawiania wstępnie zadrukowanych opakowań. Bez potrzeby żmudnego tworzenia zadań. Klienci używający już drukarek termotransferowych firmy Videojet mogą jednym dotknięciem palca edytować aktualnie wykorzystywane zadania. Z kolei klienci rozpoczynający korzystanie z oferowanych przez firmę Videojet drukarek termotransferowych są w stanie bezproblemowo tworzyć informacje dotyczące alergenów poprzez wyróżnienie danych lub pogrubienie bądź pochylenie pisma.

Nowe wykazy składników można w łatwy sposób tworzyć, modyfikować i przysyłać do drukarek termotransferowych DataFlex® firmy Videojet przy użyciu programu do przygotowywania informacji CLARISOFT™, który stanowi element oferowanego przez firmę Videojet oprogramowania zwiększającego produktywność CLARISUITE™, a następnie nadrukowywać na produkcie z wysoką rozdzielczością i przy zachowaniu wysokiej przyczepności.

A gdybyśmy w przyszłości chcieli lub musieli po raz kolejny wprowadzić zmiany dotyczące opakowań? Proponowane przez firmę Videojet drukarki termotransferowe z serii DataFlex® zachowują swoją naturalną elastyczność, co pozwoli na normalną pracę linii produkcyjnych.

# Co rozporządzenie (UE) nr 1169/2011 oznacza dla producentów?

Nowe przepisy wprowadzają szereg zmian

Największą zmianą dla większości zakładów pakujących jest prawdopodobnie uwzględnienie alergenów w wykazie składników

Poniżej zamieszczono listę zmian dotyczących znakowania, które muszą brać pod uwagę producenci:

Ilość składników

Wartość energetyczna

Wysoka zawartość kofeiny

Rodzaj oleju roślinnego

Zawartość wody

**ALERGENY** — informacje na ich temat muszą być wyróżnione w wykazie składników

Różnica pomiędzy stosowanymi obecnie etykietami zawierającymi informacje o alergenach oraz nowymi etykietami obowiązującymi od 13 grudnia 2014 r. (przykład):

## Informacja o orzechach

Przepis: Bez orzechów Składniki:  
Może zawierać orzechy Zakład:  
Nie wykorzystuje się orzechów

Wołowina (24%), ugotowany makaron jajeczny, mleko, pomidory, sok pomidorowy, woda, przecier pomidorowy, cebula, dojrzały ser cheddar, skrobia kukurydziana, bita śmietana, wino czerwone, marchew, seler, wywar wołowy, mąka pszenna, purée czosnkowe, jaja pasteryzowane, masło, sól, olej roślinny, oregano, pieprz czarny, gałka muskatołowa.

Ugotowany makaron jajeczny zawiera: psenicę durum, semolinę, wodę, jaja pasteryzowane.

Wywar wołowy zawiera: wołowinę, ekstrakt drożdżowy, sól

## Informacja o orzechach

Przepis: Bez orzechów Składniki:  
**Może zawierać orzechy Zakład:**  
Nie wykorzystuje się orzechów

Wołowina (24%), **ugotowany makaron jajeczny, mleko**, pomidory, sok pomidorowy, woda, przecier pomidorowy, cebula, **dojrzały ser cheddar**, skrobia kukurydziana, **bita śmietana, wino czerwone**, marchew, seler, wywar wołowy, **mąka pszenna**, purée czosnkowe, **jaja pasteryzowane**, masło, sól, olej roślinny, oregano, pieprz czarny, gałka muskatołowa.

Ugotowany makaron jajeczny zawiera: **psenicę durum, semolinę, wodę, jaja pasteryzowane.**

Wywar wołowy zawiera: wołowinę, ekstrakt drożdżowy, sól

Dozwolone do dnia 12 grudnia 2014 r.

Obowiązkowe od dnia 13 grudnia 2014 r.

## Kogo dotyczy nowe rozporządzenie UE?

Rozporządzenie (UE) nr 1169/2011 dotyczy oczywiście producentów z Unii Europejskiej.

**Obowiązek stosowania się do niego jest nałożony w sposób wyraźny także na wszystkie podmioty sprzedające produkty spożywcze na obszarze UE. Poniżej wyszczególniono niektóre podmioty, których dotyczy rozporządzenie:**

- Sprzedawcy detaliczni, w tym działający w internecie
- Firmy cateringowe, restauracje, punkty gastronomiczne
- Firmy przetwarzające, sprzedające lub sprowadzające produkty spożywcze
- Podmioty działające na rynku spożywczym na wszystkich etapach łańcucha żywnościowego, na których ich działania dotyczą przekazywania konsumentom informacji na temat żywności

## Rozwiązania do nadruku termotransferowego — pomoc w przestrzeganiu przepisów

Oferowane przez firmę Videojet drukarki termotransferowe z serii DataFlex® umożliwiają uzyskanie obrazów o wysokiej rozdzielczości na foliach elastycznych i etykietach, jednocześnie minimalizując czas przestoju oraz koszty związane z uzupełnianiem taśmy i zmianami produktu. Drukarki oferują mnóstwo korzyści: długie taśmy, duże prędkości drukowania, funkcje zapobiegające błędom i prosty interfejs operatora — wszystko zoptymalizowane pod kątem indywidualnych potrzeb.



Oferujemy szeroką gamę produktów, począwszy od modeli sprawdzających się przy zastosowaniach z zakresu napełniania pionowego, aż po pracujące z dużą szybkością linie napełniania poziomego i urządzenia działające w warunkach intensywnego zmywania. Firma Videojet dysponuje rozwiązaniami do nadruku termotransferowego, które sprawdzają się we wszystkich zastosowaniach. Niezależnie od tego, czy wykonujesz prosty nadruk daty i godziny, czy też drukujesz bardziej skomplikowane dane dotyczące składników i informacje marketingowe na elastycznych opakowaniach foliowych, etykietach lub błyszczących kartach, dzięki naszej serii DataFlex® Twoje linie produkcyjne mogą pracować z najwyższą wydajnością.

**Oferowane przez firmę Videojet oprogramowanie CLARiSUITE™ nie tylko pomaga zachować zgodność z nowym unijnym rozporządzeniem w zakresie znakowania żywności, ale też niezmiernie upraszcza cały proces. Dzięki wbudowanym funkcjom kontroli jakości nadruków praktycznie niemożliwe jest ich pomylenie.**

Z uwagi na fakt, że błąd operatora stanowi najczęstszą przyczynę błędów znakowania, w urządzeniach z serii DataFlex® zastosowano intuicyjne i proste w obsłudze oprogramowanie, które przy pomocy inteligentnych reguł danych pomaga operatorom wybrać właściwy nadruk. Aby jeszcze bardziej ograniczyć liczbę błędów operatora, można zakupić opcjonalny skaner USB umożliwiający szybki, łatwy i odporny na błędy wybór zadania. Suma tych cech przekłada się na mniejsze ryzyko błędów i większą liczbę prawidłowo oznakowanych produktów.

**Oprogramowanie zastosowane w oferowanych przez firmę Videojet drukarkach termotransferowych DataFlex® daje producentom możliwość wyróżnienia konkretnych informacji dotyczących składników na różne sposoby:**

Wyróżnienie	Opcje
Czcionka	Rozmiar Typ
Styl	Pogrubiony Kursywa <u>Podkreślenie</u>
Kolor tła	Podświetlenie

Choć w przepisach nie wskazano żadnej konkretnej metody wyróżniania informacji, większość podmiotów wybierze zapewne pogrubienie tekstu.

Informacje zaprezentowane w niniejszej ulotce użytkowej nie stanowią porady prawnej. Aby uzyskać wskazówki dotyczące przestrzegania przez Twoją firmę wszystkich wymogów rozporządzenia (UE) nr 1169/2011, zasięgnij opinii prawnika.



## Podsumowanie

Nowe inicjatywy w zakresie znakowania żywności mogą stawiać zakład produkcyjny pod dodatkową presją, jeżeli do dochowania zgodności konieczne są nowe urządzenia pakujące, drukarki i oprogramowanie.

Firma Videojet oferuje klientom pomoc przy spełnianiu wymagań określonych w nowych przepisach, umożliwiając bezproblemowe rozpoczęcie eksploatacji drukarek termotransferowych — wszystko to bez jakichkolwiek konsekwencji dla zespołów operacyjnych, np. bez potrzeby tworzenia nowych informacji. Drukarki termotransferowe firmy Videojet są skonstruowane z myślą o prostej integracji i umożliwiają zapewnienie optymalnej wydajności całej linii pakującej.

Firma Videojet jest gotowa pomóc Ci w przestrzeganiu przepisów rozporządzenia (UE) nr 1169/2011. Przygotuj się na 13 grudnia 2014 r.

Zadzwoń pod numer **887 444 600**  
 napisz na adres [marketing@videojet.com](mailto:marketing@videojet.com)  
 lub odwiedź stronę [www.videojet.pl](http://www.videojet.pl)

Videojet Technologies Sp. z o.o  
 Ul. Kolejowa 5/7  
 01-217 Warszawa, Polska

© 2014 Videojet Technologies Inc. — wszelkie prawa zastrzeżone.  
 Polityka firmy Videojet Technologies Inc. przewiduje ciągłe doskonalenie oferowanych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych oraz w specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia.

