

Lista kontrolna zgodności z PPWR dla europejskich marek spożywczych

Rozporządzenie (UE) 2025/40 obowiązuje od 12 sierpnia 2026 r. — bezpośrednio, we wszystkich 27 państwach członkowskich, bez okresu przejściowego dla nowych partii. Ta lista obejmuje stronę inżynierską: co zweryfikować, o co pytać dostawców i co może poczekać do 2030 r.

Limity PFAS (kontakt z żywnością)	Metale ciężkie	Standard dowodu
25 ppb pojedynczo · 250 ppb suma (niepolimerowe) · 50 ppm fluoru całkowitego. TF poniżej 50 ppm = zgodne.	Pb + Cd + Hg + Cr(VI) łącznie: maks. 100 mg/kg na jednostkę opakowaniową.	Certyfikaty analizy z akredytowanych laboratoriów, dla każdego typu opakowania. Deklaracje własne nie są dowodem.

A

Materiały — zweryfikować przed 12 sierpnia 2026 r.

Czas realizacji badań PFAS w akredytowanych laboratoriach to 4–8 tygodni. Ten blok to zadanie na ten miesiąc.

- ☐ Sporządź listę każdego typu opakowania do kontaktu z żywnością wprowadzanego na rynek UE
Według struktury (materiał + powłoka + gramatura), nie według SKU. Raport z badań jednej struktury nie obejmuje innej.
- ☐ Oznacz ryzyka PFAS pierwszego stopnia: papiery tłuszczoodporne, powłoki barierowe, laminaty
Chemia fluorowa przez dziesięciolecia była standardem branżowym dla tłuszczoodporności. Włókna z recyklingu to znany nośnik niezamierzony.
- ☐ Zażądaj danych o fluorze całkowitym (TF) od każdego dostawcy oznaczonych struktur
Akredytowane laboratorium, dla każdego typu opakowania. TF poniżej 50 ppm = zgodne, dalsze badania zbędne.
- ☐ Gdzie TF przekracza 50 ppm: zażądaj dowodu pochodzenia PFAS / nie-PFAS — lub już teraz rozpocznij kwalifikację materiału alternatywnego
- ☐ Upewnij się, że farby, lakiery i kleje są objęte danymi
Zgodność ocenia się dla jednostki opakowaniowej jako całości, nie tylko dla podłoża.
- ☐ Zweryfikuj dokumentację metali ciężkich (maks. 100 mg/kg Pb+Cd+Hg+Cr VI)

B

Dokumentacja — zbuduj teczkę

Od 12 sierpnia 2026 r. norma EN 13428:2004 nie zapewnia już domniemania zgodności. Dokumentacja musi bronić się sama.

- ☐ Określ rolę podmiotu gospodarczego dla każdego typu opakowania
Producent, importer czy dystrybutor — rola decyduje, kto wystawia deklarację zgodności. Jeśli na opakowaniu jest Państwa marka, obowiązek może spoczywać na Państwie.
- ☐ Zbierz lub wystaw deklaracje zgodności dla każdego typu opakowania
- ☐ Skompletuj dokumentację techniczną dla każdej deklaracji; przestań opierać się na EN 13428 jako domniemaniu
- ☐ Sprawdź identyfikację podmiotu na opakowaniu: nazwa, znak towarowy, adres pocztowy
- ☐ Potwierdź rejestrację ROP w każdym państwie członkowskim, w którym po raz pierwszy wprowadzasz opakowania na rynek
Złożoność i czas rejestracji różnią się w zależności od kraju. Zaczynj od swoich największych rynków.

C

Horyzont — decydować teraz, wdrażać później

To obowiązki na lata 2028–2030. Uwzględnij je w decyzjach materiałowych, które i tak podejmujesz.

- ☐ Przypisz portfolio do klas recyklingu 2030
Klasa A oznacza 95%+ przydatności do recyklingu, B 80%+, C 70%+. Poniżej 70% nie można wprowadzać na rynek od 2030 r. Klasy będą sterować modulacją opłat ROP.
- ☐ Dla opakowań z tworzyw: odnotuj cele recyklatu od 2030 r.
Części z tworzyw poniżej 5% masy jednostki są zwolnione. Farby i kleje nie liczą się jako tworzywo.
- ☐ Wstrzymaj zmiany projektów graficznych do czasu zatwierdzenia finalnych zharmonizowanych piktogramów
- ☐ Jeśli i tak wymieniasz strukturę: kwalifikuj raz — jednocześnie pod termin PFAS 2026 i klasy 2030
Monomateriał nadający się do recyklingu z powłoką barierową bez PFAS zamyka oba wymagania jedną decyzją materiałową.

Odpowiedź w 48 godzin

Proszę przesłać nam obecną strukturę opakowania — materiał, gramatura, pakowany produkt, typ linii (HFFS / VFFS / inna) — a w ciągu 48 godzin powiemy, czy wolna od PFAS, nadająca się do recyklingu struktura papierowa jest realna dla Państwa zastosowania. Jeśli nie — również to powiemy.

info@leoprint.eu · temat „PPWR check” · leoprint.eu

Leoprint UAB to europejski producent drukowanych opakowań zrównoważonych: elastyczne opakowania monomateriałowe PAP 22, zgrzewalne papiery barierowe z powłokami na bazie wody, banderole, etykiety i torby papierowe. ISO 9001 · EN 15593 · FSC C132885 · przydatność do recyklingu zbadana w PTS · OK Compost (TÜV Austria).