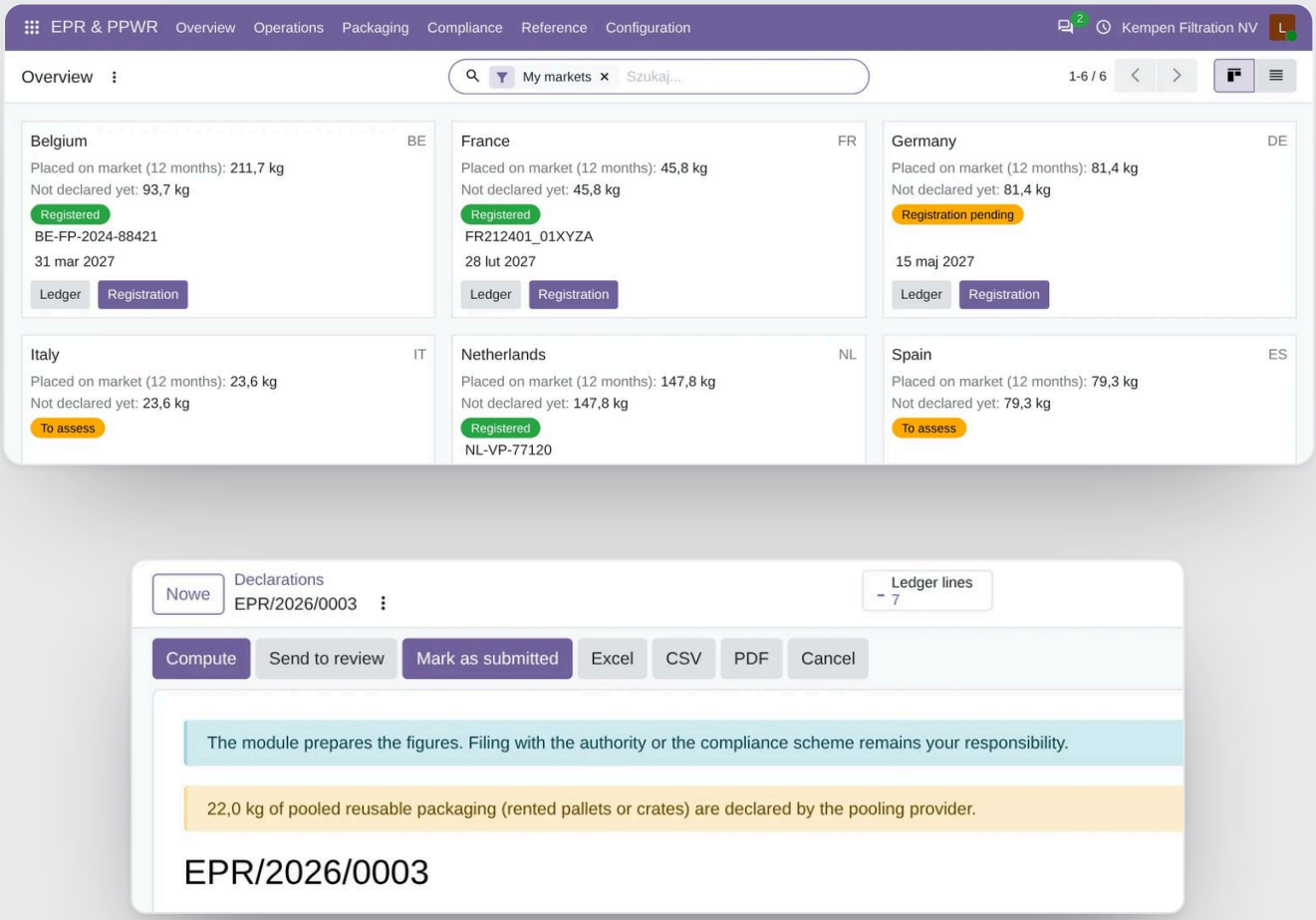
PRZEWODNIK PO MODULE · ZGODNOŚĆ I PRZEPISY

EPR & PPWR dla Odoo

Każda dostawa, którą zatwierdzasz w Odoo, zapisuje swoje opakowania w rejestrze ROP (EPR). Dzięki niemu wiesz, ile masz do zapłaty w każdym kraju, i przygotowujesz swoje deklaracje.

Odoo 17 · 18 · 19 · 20 | 14 dni okresu próbnego, bez karty | Wydanie z 18-11-2026



Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20. Widok ogólny według kraju oraz szczegóły deklaracji.

Spis treści

Po prawej strona, na której zaczyna się każdy rozdział. Menu i przyciski mają nazwy z polskiego Odoo. Menu i przyciski modułu są po angielsku: moduł nie ma jeszcze tłumaczenia na polski.

1	Dla kogo jest i co rozwiązuje	3
2	Moduł w liczbach	4
3	Gdzie to widzisz w swoim Odoo	5
4	Czego potrzebujesz przed rozpoczęciem	6
5	Okres próbny FlexigoTech Cloud	6
6	Uruchomienie krok po kroku	8
7	Opisz swoje opakowania i powiąż je z produktami, typami paczek i wysyłkami	10
8	Rejestr EPR: kilogramy według materiału i kraju na podstawie rzeczywistych wysyłek	13
9	Od linii rejestru do deklaracji EPR	15
10	Taryfy, ekomodulacja i podatki od tworzyw sztucznych	18
11	Gotowość na PPWR i wolna przestrzeń	21
12	Gdzie musisz się zarejestrować i na jakie terminy uważać	24
13	Twoje rejestracje w każdym systemie i przedstawiciel autoryzowany	27
14	Gospodarstwo domowe lub firma i kto deklaruje: Twoi klienci i dostawy do innego kraju	29
15	Co trafia do FlexigoTech Cloud i co wraca	31
16	Co dzieje się automatycznie	31
17	Opcje modułu i ich wartości domyślne	32
18	Bezpieczeństwo i dane osobowe	34
19	Wiele firm	35
20	Gdy coś się nie uda	35
21	Inne sposoby	36
22	Plany i cena	37
23	Najczęstsze pytania	38
24	Słowniczek	40
25	Lista kontrolna i kontakt	42

Ten przewodnik opisuje wersję 20.0.2.3.12 modułu (gałąź Odoo 20.0, commit baf7d086c). Wszystko, co zawiera, pochodzi z opublikowanego kodu, z oficjalnej dokumentacji platformy lub z prawdziwych zrzutów ekranu.

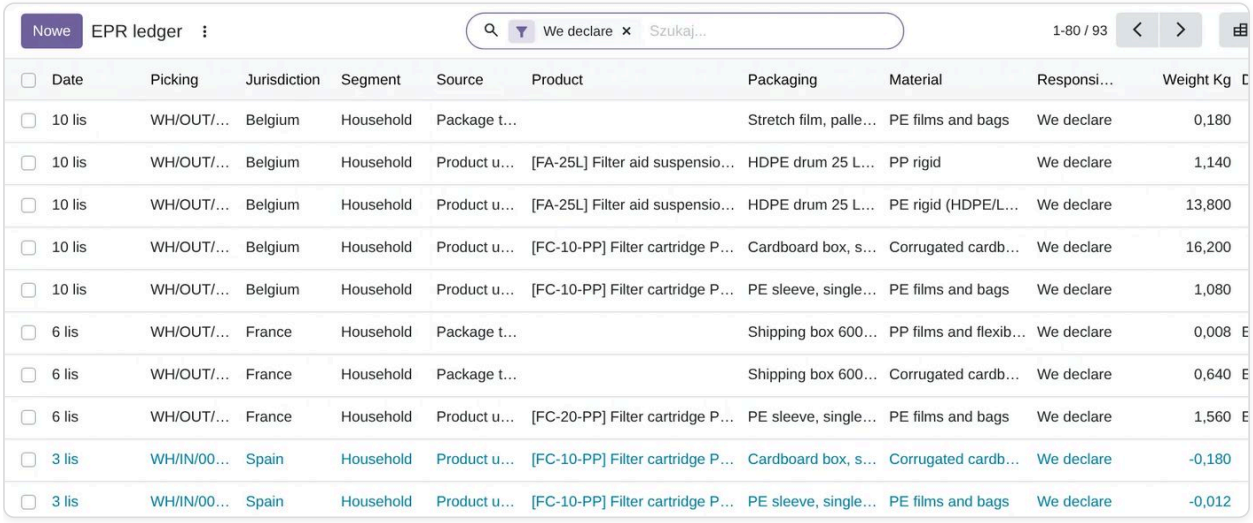
Zrzuty ekranu pochodzą z testowej bazy Odoo 20 z wymyśloną firmą i wymyślonymi danymi, bez prawdziwego połączenia z FlexigoTech Cloud. Moduł ma też wersje dla Odoo 17, 18 i 19.

1 Dla kogo jest i co rozwiązuje

> Obliczenie tego, co musisz zapłacić, oraz pozycji Twoich deklaracji wykonuje FlexigoTech Cloud, który wymaga subskrypcji, z 14 dniami okresu próbnego bez karty. Bez okresu próbnego ani subskrypcji nic się nie oblicza.

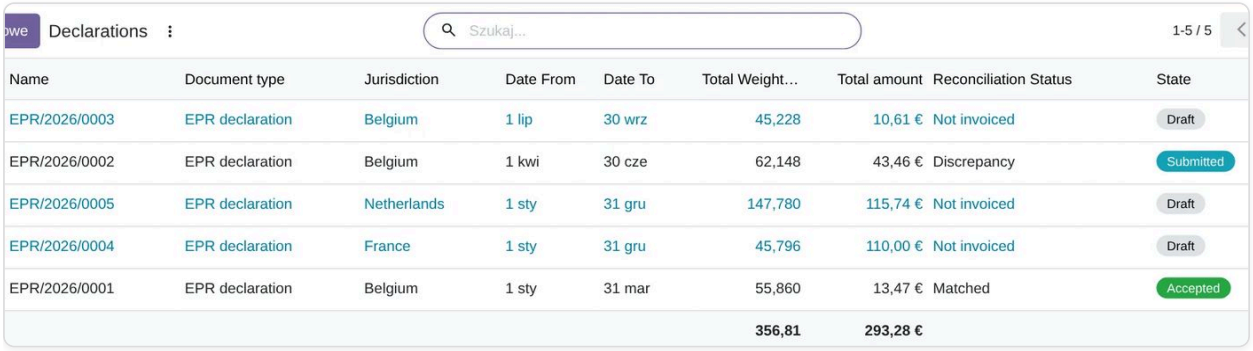
Każdy kraj i każdy system rozszerzonej odpowiedzialności producenta (RAP) wymaga podania kilogramów opakowań według materiału, często z własnym harmonogramem. Bez modułu wagi każdego opakowania znajdują się w arkuszach kalkulacyjnych, kilogramy według materiału i kraju wyciąga się ręcznie z wysyłek, a terminy każdego systemu zapisuje się osobno.

Z modułem opisujesz każde opakowanie wraz z komponentami, materiałem i wagą, a następnie łączysz je z produktem, typem paczki lub regułą wysyłki. Gdy zatwierdzasz dokument wydania, **EPR ledger** pokazuje kilogramy według materiału i kraju. Po zastosowaniu stawek **Declarations** są przygotowywane do weryfikacji, a **Compliance calendar** zawiera terminy.



Date	Picking	Jurisdiction	Segment	Source	Product	Packaging	Material	Responsi…	Weight Kg
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Package t…		Stretch film, palle…	PE films and bags	We declare	0,180
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FA-25L] Filter aid suspensio…	HDPE drum 25 L…	PP rigid	We declare	1,140
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FA-25L] Filter aid suspensio…	HDPE drum 25 L…	PE rigid (HDPE/L…	We declare	13,800
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	Cardboard box, s…	Corrugated cardb…	We declare	16,200
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	1,080
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Package t…		Shipping box 600…	PP films and flexib…	We declare	0,008
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Package t…		Shipping box 600…	Corrugated cardb…	We declare	0,640
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Product u…	[FC-20-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	1,560
3 lis	WH/IN/00…	Spain	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	Cardboard box, s…	Corrugated cardb…	We declare	-0,180
3 lis	WH/IN/00…	Spain	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	-0,012

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** **EPR ledger** z kilogramami według materiału, jurysdykcji i segmentu.



Name	Document type	Jurisdiction	Date From	Date To	Total Weight…	Total amount	Reconciliation Status	State
EPR/2026/0003	EPR declaration	Belgium	1 lip	30 wrz	45,228	10,61 €	Not invoiced	Draft
EPR/2026/0002	EPR declaration	Belgium	1 kwi	30 cze	62,148	43,46 €	Discrepancy	Submitted
EPR/2026/0005	EPR declaration	Netherlands	1 sty	31 gru	147,780	115,74 €	Not invoiced	Draft
EPR/2026/0004	EPR declaration	France	1 sty	31 gru	45,796	110,00 €	Not invoiced	Draft
EPR/2026/0001	EPR declaration	Belgium	1 sty	31 mar	55,860	13,47 €	Matched	Accepted
					356,81	**293,28 €**		

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **Declarations** wraz ze statusem i uzgodnieniem.

Co się zmienia w codziennej pracy

- Wagi każdego opakowania znajdują się w **Packaging items**, razem z komponentami, a nie w arkuszach kalkulacyjnych.
- Przy zatwierdzaniu dokumentu wydania **EPR ledger** sumuje kilogramy według materiału i kraju.
- **Obligation assessment** wskazuje, w których krajach prawdopodobnie musisz się zarejestrować.
- **Declarations** oblicza pozycje za dany okres według stosowanych stawek.

- **Compliance calendar** zawiera terminy każdej rejestracji i, gdy do terminu zostaje 60 dni, powiadamia osobę odpowiedzialną zadaniem.

Czego nie robi

- Niczego nie składa w żadnym systemie ani w urzędzie skarbowym i nikogo nigdzie nie rejestruje: oblicza, przygotowuje i pomaga Ci to przejrzeć.
- Nie łączy się z portalem żadnego systemu zbiorowego ani żadnej administracji: to, co składasz, przesyłasz samodzielnie.
- Wczytanie danych historycznych ani konfiguracja na miarę nie wchodzą w skład subskrypcji; przeszłe dostawy rejestrujesz samodzielnie przez **Record past transfers**.
- Koszty podmiotów trzecich (Odoo, Twój hosting) zamawiasz i płacisz samodzielnie.

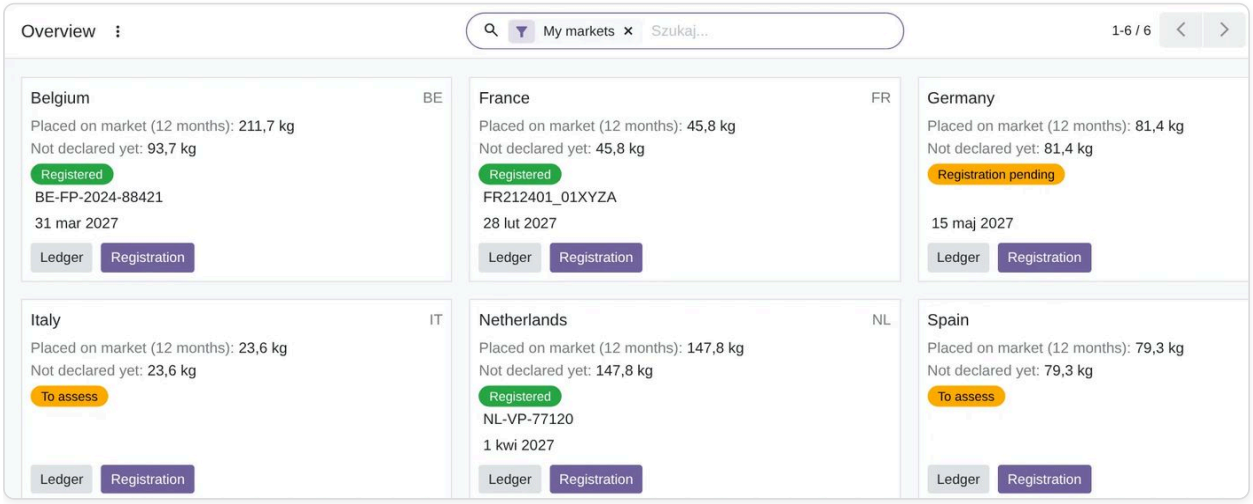
PRZEWODNIK PO MODULE · EPR & PPWR

2 Moduł w liczbach

4 wersje Odoo: 17, 18, 19 i 20	**79** jurysdykcji referencyjnych	**61** wymagań PPWR	**14** dni okresu próbnego bez karty
4 zaplanowane zadania	**134** testów automatycznych		

Moduł działa w Odoo 17, 18, 19 i 20, w wersjach Community i Enterprise: wymaga tylko aplikacji Inventory i bezpłatnego modułu FlexigoTech Cloud. Jego 134 testy automatyczne wykorzystują zarejestrowane odpowiedzi rzeczywistego silnika FlexigoTech Cloud, a zrzuty ekranu w tym przewodniku pochodzą z prawdziwego Odoo 20 z tym silnikiem.

3 Gdzie to widzisz w swoim Odoo



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Widok ogólny aplikacji z rynkami, na których wprowadzasz produkt.

Overview	Podsumowanie według kraju: co wprowadzone na rynek, co czeka na deklarację, stan rejestracji i najbliższy termin.
Operations	**EPR ledger**, **Declarations**, **Data issues**, **Empty space ratio** i **Record past transfers**. Ostatnią pozycję widzą tylko **Compliance manager** i **Administrator**.
Packaging	**Packaging items**, **Product packaging**, **Products without data**, **Package types**, **Shipping rules**, **PPWR readiness** i **Import packaging**.
Compliance	**Registrations**, **Compliance calendar** i **Obligation assessment**. Ocenę widzą tylko **Compliance manager** i **Administrator**.
Reference	**Jurisdictions**, **Schemes**, **Producer responsibility organisations**, **Fee schedules**, **Plastic packaging taxes**, **PPWR requirements**, **Materials** i **Data tables (FlexigoTech Cloud)**.
Configuration	**Ustawienia** modułu: księga, zgoda na obliczanie w FlexigoTech Cloud, dostawy B2B do innego kraju i przypomnienia o terminach. Widzą je tylko **Compliance manager** i **Administrator**.

Poza własną aplikacją moduł dodaje swoje pola do przesunięć w module Magazyn, do typów paczek i paczek, do karty produktu i do karty kontaktu. W zrealizowanym przesunięciu przycisk **EPR lines** otwiera to, co zostało zapisane w księdze. Opakowania EPR każdego produktu, każdego typu paczki oraz dodatkowe opakowania paczki lub wysyłki wpisuje się na tych samych ekranach.

4 Czego potrzebujesz przed rozpoczęciem

- Odoo 17, 18, 19 lub 20 w Odoo.sh lub na własnym serwerze. W Odoo Online nie można instalować modułów podmiotów trzecich.
- Inventory, aplikację Odoo, od której zależy moduł (jeśli jej nie masz, Odoo zainstaluje ją razem z nim), oraz bezpłatny moduł FlexigoTech Cloud (`flexigotech_cloud`), który instaluje się razem z nim.
- Użytkownik z uprawnieniami administratora. Tylko administrator może aktualizować tabele danych FlexigoTech Cloud, a menu konfiguracji są przeznaczone dla **Compliance manager** i **Administrator**.
- Opakowania Twoich produktów z ich materiałem i wagą. Rejestr RAP zasilają te dane i Twoje dostawy.
- Subskrypcja FlexigoTech Cloud lub jego 14-dniowy okres próbny. To usługa, która oblicza, co należy zapłacić według materiału i kraju, oraz pozycje Twoich deklaracji. Bez okresu próbnego ani subskrypcji nic się nie oblicza.

> Moduł niczego nie składa w żadnym systemie ani w urzędzie skarbowym i nikogo nigdzie nie rejestruje. Oblicza, przygotowuje i pomaga Ci to przejrzeć. Składanie deklaracji, rejestracja i decyzje należą do Ciebie lub Twojego doradcy.

Instaluje się jak każdy moduł Odoo podmiotu trzeciego, w Odoo.sh lub na Twoim serwerze. Odoo instaluje jednocześnie `flexigotech_cloud` , czyli łączność z FlexigoTech Cloud, oraz aplikacje, od których zależy: Inventory.

5 Okres próbny FlexigoTech Cloud

1 **Kliknij Aktywuj na górnym pasku**

Pojawia się zaraz po zainstalowaniu modułu. Otwiera okno **Aktywuj FlexigoTech Cloud** z planem Standard i 14 dniami za darmo, bez karty.



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Okno aktywacji: przeczytaj listę danych, zaznacz pole wyboru i podaj swój e-mail.

2 **Zaakceptuj i podaj e-mail**

Zaznacz «Zapoznałem(-am) się z listą i w imieniu mojej firmy akceptuję...» (obejmuje warunki subskrypcji i umowę powierzenia przetwarzania danych) i wpisz **E-mail osoby akceptującej**.

3 **Kliknij Połącz i rozpocznij okres próbny**

Odoo rejestruje bazę w FlexigoTech Cloud i rozpoczyna okres próbny modułu. Jeśli chcesz to zrobić później, **Później** zamyka okno.

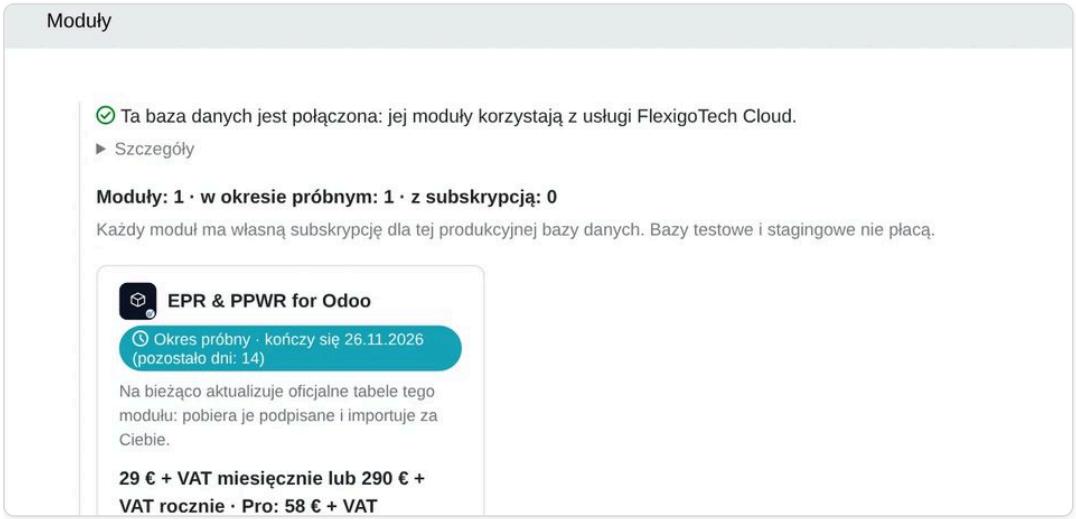
To samo z poziomu Ustawień

W **Ustawienia › FlexigoTech Cloud** znajdziesz pełną listę tego, co baza wysyła. Zaznacz pole wyboru, wpisz e-mail i kliknij **Zaakceptuj i połącz**. Jeśli masz już konto na app.flexigotech.com, pole **Masz kod ze swojego konta?** łączy bazę z tym kontem (kod jest ważny 10 minut).



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Ustawienia › FlexigoTech Cloud, przed połączeniem: zaznaczone pole wyboru, e-mail i **Zaakceptuj i połącz**.

Gdy baza jest połączona, blok **Moduły** pokazuje każdy moduł wraz ze statusem: **Okres próbny** i data jego zakończenia, **Subskrypcja aktywna** itd. Stamtąd wybierasz plan (Standard lub Pro, miesięczny lub roczny) i klikasz **Subskrybuj**: płatność odbywa się na stronie Stripe, poza Odoo.



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Ajustes › FlexigoTech Cloud z połączoną bazą i modułem w okresie próbnym.

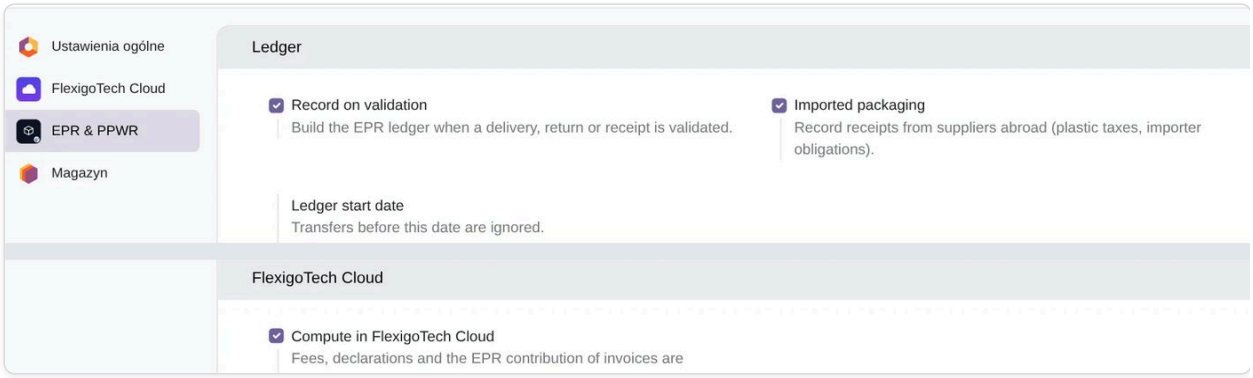
Ceny bez VAT. Jeśli po zakończeniu okresu próbnego nie wykupisz subskrypcji, usługa się zatrzyma i nic nie zostanie pobrane; Twoje dane zostają w Twoim Odoo. **Sprawdź teraz** natychmiast pobiera zgodę (w przeciwnym razie moduł odnawia ją sam co 6 godzin).

> W zneutralizowanej kopii (staging) lub w bazie z danymi demonstracyjnymi nie można rozpocząć okresu próbnego: Ustawienia informują o tym komunikatem «Ta baza danych jest zneutralizowaną kopią lub zawiera dane demonstracyjne, więc nie można tu rozpocząć okresu próbnego.».

6 Uruchomienie krok po kroku

1 Otwórz ustawienia

Przejdź do **EPR & PPWR › Configuration › Settings**. Znajdziesz tam opcje modułu w trzech blokach: **Ledger**, **FlexigoTech Cloud** i **Responsibility & reminders**.



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Ustawienia modułu z polem wyboru **Compute in FlexigoTech Cloud**.

2 Zezwól na obliczenia w chmurze

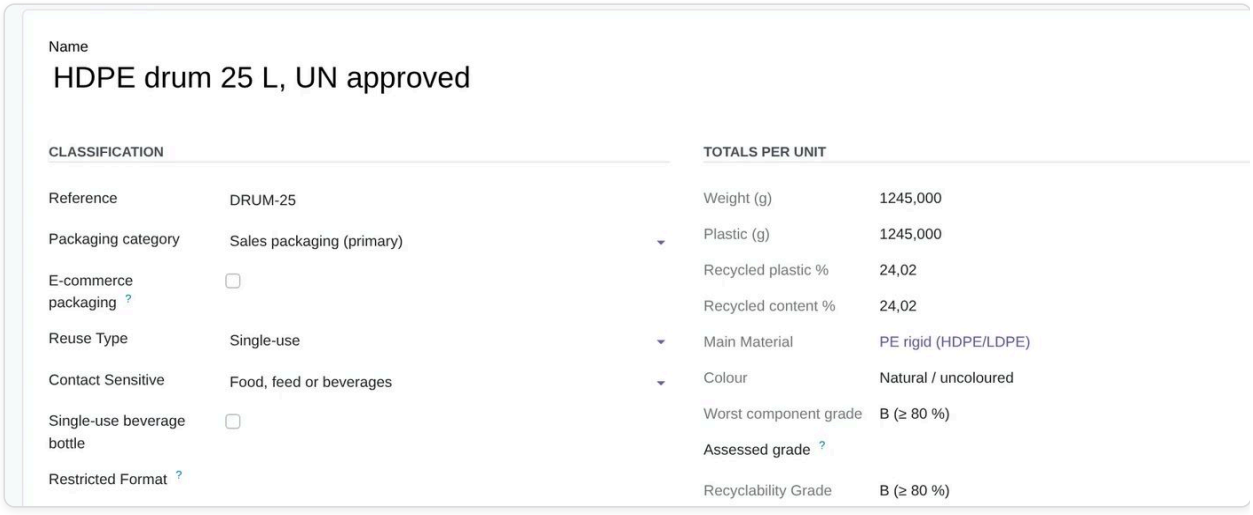
Zaznacz **Compute in FlexigoTech Cloud**. Dopóki to pole jest niezaznaczone, nic nie jest wysyłane do obliczeń. Następnie kliknij **Save**.

3 Sprawdź opcje rejestru

W bloku **Ledger** decydujesz, czy księga jest generowana przez **Record on validation** (księga EPR jest generowana, gdy zatwierdzasz dokument wydania, zwrot lub przyjęcie) oraz czy włączasz **Imported packaging**, aby rejestrować przyjęcia od dostawców z zagranicy. Przez **Ledger start date** wskazujesz, od kiedy księga obowiązuje: przesunięcia sprzed tej daty są pomijane.

4 Dodaj opakowanie

Otwórz **EPR & PPWR › Packaging › Packaging items** i kliknij **New**. Wpisz **Name**, **Packaging category** oraz, w zakładce **Components**, każdy komponent z jego materiałem i wagą. **Weight (g)** i **Main Material** obliczają się automatycznie.



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Karta opakowania z sumami na jednostkę.

5 Przypisz opakowanie do produktu

Otwórz **EPR & PPWR › Packaging › Product packaging** i utwórz pozycję z **Product Tmpl**, **Packaging** i **Quantity**. Przez **Level** wybierasz **Per sales unit** lub **Per grouped pack**; w tym drugim przypadku trzeba wybrać **Pack**.

Nowe | Product packaging | Szukaj...

Product Tmpl	Variant	Level	Pack	Packaging item	Quantity	Weight (g)
[FA-25L] Filter aid suspension, 25 L drum		Per sales …		HDPE drum 25 L, UN approved	1,0000	1245,000
[FB-SET-5] Filter bag set, 5 pieces		Per sales …		PE sleeve, single cartridge	5,0000	60,000
[FB-SET-5] Filter bag set, 5 pieces		Per sales …		Cardboard box, single cartridge	1,0000	180,000
[FC-10-PP] Filter cartridge PP 10" (5 micron)		Per sales …		PE sleeve, single cartridge	1,0000	12,000
[FC-10-PP] Filter cartridge PP 10" (5 micron)		Per sales …		Cardboard box, single cartridge	1,0000	180,000
[FC-20-PP] Filter cartridge PP 20" (1 micron)		Per sales …		PE sleeve, single cartridge	1,0000	12,000
[FH-20-SS] Stainless steel filter housing 20"		Per sales …		Shipping box 600x400x400	1,0000	648,000
[FH-20-SS] Stainless steel filter housing 20"		Per sales …		EPS corner protectors (housings)	4,0000	160,000
						2497,00

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Opakowania przypisane do każdego produktu.

6 Zatwierdź dostawę

Zatwierdź dokument wysyłki w Inventory. Po jego zakończeniu moduł generuje pozycje rejestru RAP dla tej dostawy.

7 Zajrzyj do rejestru

Otwórz **EPR & PPWR › Operations › EPR ledger**. Zobaczysz jedną linię dla każdego materiału i opakowania z dostawy, z **Weight Kg** i **Jurisdiction**. Na samym dokumencie dostawy przycisk **EPR lines** otwiera to, co zostało zapisane.

Nowe | EPR ledger | We declare × | Szukaj... | 1-80 / 93

Date	Picking	Jurisdiction	Segment	Source	Product	Packaging	Material	Responsi…	Weight Kg
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Package t…		Stretch film, palle…	PE films and bags	We declare	0,180
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FA-25L] Filter aid suspensio…	HDPE drum 25 L…	PP rigid	We declare	1,140
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FA-25L] Filter aid suspensio…	HDPE drum 25 L…	PE rigid (HDPE/L…	We declare	13,800
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	Cardboard box, s…	Corrugated cardb…	We declare	16,200
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	1,080
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Package t…		Shipping box 600…	PP films and flexib…	We declare	0,008
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Package t…		Shipping box 600…	Corrugated cardb…	We declare	0,640
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Product u…	[FC-20-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	1,560
3 lis	WH/IN/00…	Spain	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	Cardboard box, s…	Corrugated cardb…	We declare	-0,180
3 lis	WH/IN/00…	Spain	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	-0,012

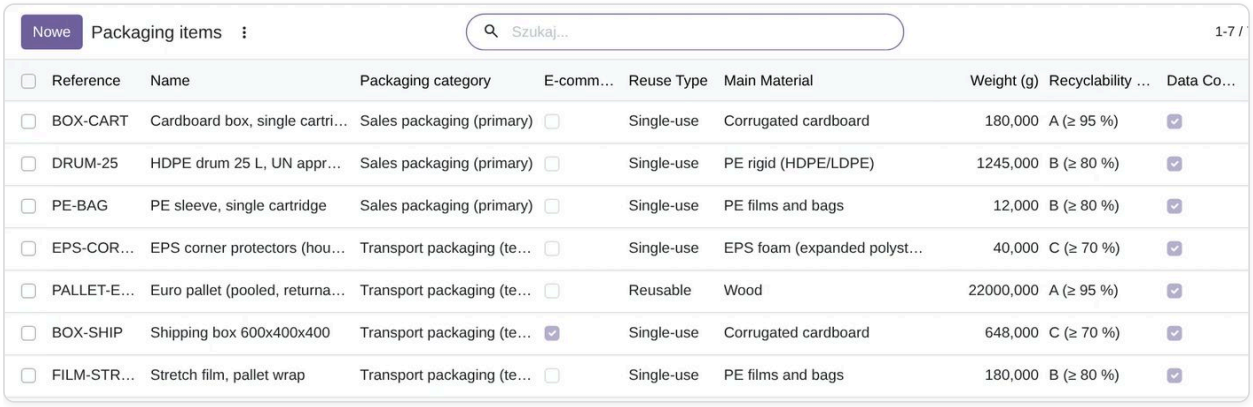
- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** **EPR ledger** z pozycjami zatwierdzonej dostawy.

> Menu ustawień widzi tylko **Compliance manager** i **Administrator**. Pole **Compute in FlexigoTech Cloud** ustawia administrator i obowiązuje dla wszystkich firm w bazie danych.

Potem każda zatwierdzona dostawa zapisuje się w księdze automatycznie. Jeśli trzeba odtworzyć pozycje dla już zrealizowanego dokumentu wydania, **Compliance manager** ma przycisk **Record EPR ledger again**. Codziennie działają zaplanowane zadania **EPR: generate deadlines and reminders**, **EPR: authorised representative mandate expiry** i **EPR: update the fee schedules from FlexigoTech Cloud**; co tydzień **EPR: refresh PPWR packaging checks**. W **EPR & PPWR › Reference › Data tables (FlexigoTech Cloud)** widzisz stan cenników i przycisk **Update now**, którego używa wyłącznie administrator.

PRZEWODNIK PO MODULE · EPR & PPWR

7 Opisz swoje opakowania i powiąż je z produktami, typami paczek i wysyłkami



Reference	Name	Packaging category	E-comm…	Reuse Type	Main Material	Weight (g)	Recyclability …	Data Co…
BOX-CART	Cardboard box, single cartri…	Sales packaging (primary)	☐	Single-use	Corrugated cardboard	180,000	A (≥ 95 %)	☑
DRUM-25	HDPE drum 25 L, UN appr…	Sales packaging (primary)	☐	Single-use	PE rigid (HDPE/LDPE)	1245,000	B (≥ 80 %)	☑
PE-BAG	PE sleeve, single cartridge	Sales packaging (primary)	☐	Single-use	PE films and bags	12,000	B (≥ 80 %)	☑
EPS-COR…	EPS corner protectors (hou…	Transport packaging (te…	☐	Single-use	EPS foam (expanded polyst…	40,000	C (≥ 70 %)	☑
PALLET-E…	Euro pallet (pooled, returna…	Transport packaging (te…	☐	Reusable	Wood	22000,000	A (≥ 95 %)	☑
BOX-SHIP	Shipping box 600x400x400	Transport packaging (te…	☑	Single-use	Corrugated cardboard	648,000	C (≥ 70 %)	☑
FILM-STR…	Stretch film, pallet wrap	Transport packaging (te…	☐	Single-use	PE films and bags	180,000	B (≥ 80 %)	☑

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **Packaging items** z materiałem głównym, wagą i stopniem recyklingu.

Wejdź w **EPR & PPWR › Packaging › Packaging items**. Opakowania tworzysz ręcznie przyciskiem **New** albo przez **EPR & PPWR › Packaging › Import packaging**. Dane materiałów pochodzą z **EPR & PPWR › Reference › Materials**. Wagi, materiał główny i stopień recyklingu są wyliczane automatycznie z komponentów. Sprawdzenia aktualizuje zadanie **EPR: refresh PPWR packaging checks**, co tydzień, albo przycisk **Evaluate PPWR**.

Evaluate PPWR	Aktualizuje sprawdzenia PPWR tego opakowania.
Request data from supplier	Otwiera wiadomość e-mail do dostawcy z jego szablonem, aby poprosić o brakujące dane. Widoczny tylko wtedy, gdy opakowanie ma **Supplier**.

Opakowanie nie ma własnych stanów: **Data Complete** i liczba problemów w jego sprawdzeniach pokazują, w jakim jest stanie. Zarchiwizowane widzisz filtrem **Archived**.

Powiązanie z produktem

1. **Otwórz EPR & PPWR › Packaging › Product packaging**
   Zobaczysz jedną linię dla każdego opakowania przypisanego do produktu.

Nowe Product packaging ⋮ Szukaj...

Product Tmpl	Variant	Level	Pack	Packaging item	Quantity	Weight (g)
[FA-25L] Filter aid suspension, 25 L drum		Per sales ...		HDPE drum 25 L, UN approved	1,0000	1245,000
[FB-SET-5] Filter bag set, 5 pieces		Per sales ...		PE sleeve, single cartridge	5,0000	60,000
[FB-SET-5] Filter bag set, 5 pieces		Per sales ...		Cardboard box, single cartridge	1,0000	180,000
[FC-10-PP] Filter cartridge PP 10" (5 micron)		Per sales ...		PE sleeve, single cartridge	1,0000	12,000
[FC-10-PP] Filter cartridge PP 10" (5 micron)		Per sales ...		Cardboard box, single cartridge	1,0000	180,000
[FC-20-PP] Filter cartridge PP 20" (1 micron)		Per sales ...		PE sleeve, single cartridge	1,0000	12,000
[FH-20-SS] Stainless steel filter housing 20"		Per sales ...		Shipping box 600x400x400	1,0000	648,000
[FH-20-SS] Stainless steel filter housing 20"		Per sales ...		EPS corner protectors (housings)	4,0000	160,000
						2497,00

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Linie **Product packaging** z poziomem, ilością i wagą.

2. **Naciśnij New i wybierz Product Tmpl oraz Packaging**
   Podaj **Quantity** i **Level**: **Per sales unit** lub **Per grouped pack**.

3. **Jeśli poziom to Per grouped pack, wybierz Pack**
   Dzięki temu opakowania zbiorcze są liczone raz na każdą pełną paczkę wydaną.

> Nie możesz zostawić opakowania produktu z ilością zerową lub ujemną. Na poziomie **Per grouped pack** wybór opakowania zbiorczego w polu **Pack** jest obowiązkowy. A **Request data from supplier** zwraca błąd «Set a supplier on the packaging item first.», jeśli opakowanie nie ma dostawcy.

Co przechowuje każde opakowanie

Rekord jest podzielony na cztery bloki. **Classification** zawiera **Packaging category**: **Sales packaging (primary)**, **Grouped packaging (secondary)** albo **Transport packaging (tertiary)**. Zawiera też **Reuse Type**, **Contact Sensitive** i **Single-use beverage bottle**. **Totals per unit** sumuje wagę, plastik i procent recyklingu komponentów. Zakładka **Components** przechowuje każdą część z jej materiałem i wagą. **Dimensions & supplier** zawiera wymiary zewnętrzne i dostawcę. Zakładka **PPWR** przechowuje oznakowanie i zgodność.

Opakowanie wielokrotnego użytku własne lub z puli

Jeśli opakowanie jest **Reusable**, pole **Ownership** określa, jak jest deklarowane. Przy **Own: declared once, when put into circulation** deklarujesz je tylko raz, przy wprowadzeniu do obrotu. Kolejne przejazdy są rejestrowane, ale nie są deklarowane ponownie. Przy **Pooled: rented, the pooling provider declares it** deklaruje je dostawca puli.

Stopień recyklingu

Worst component grade wylicza się automatycznie. Jeśli masz ocenę konstrukcji zestawu pod kątem recyklingu, zapisz ją w **Assessed grade**. Stopnie wahają się od A (95 % lub więcej) do C (70 % lub więcej), a poniżej 70 % opakowanie jest nienadające się do recyklingu.

Zasady dla komponentów

- Waga komponentu musi być większa od zera: «Component weight must be greater than zero.».
- Procenty muszą mieścić się między 0 a 100: „... must be between 0 and 100 %."
- Stężenie metali ciężkich nie może być ujemne: «Heavy metal concentration cannot be negative.».

Opakowania wysyłkowe i reguły

Opakowania wysyłkowe definiujesz w **EPR & PPWR › Packaging › Shipping rules**. W każdej regule wskazujesz, do których wydań się stosuje, za pomocą **Applies to deliveries**, oraz do których miejsc docelowych, za pomocą **Only for destinations**. Pole **Apply When** może mieć wartość **Only when no package was recorded** albo **Always**. Każde opakowanie reguły liczy się **per shipment**, **per product unit shipped** albo **per recorded package**. Gdy włączone jest **Stop after this rule**, kolejne reguły nie są stosowane.

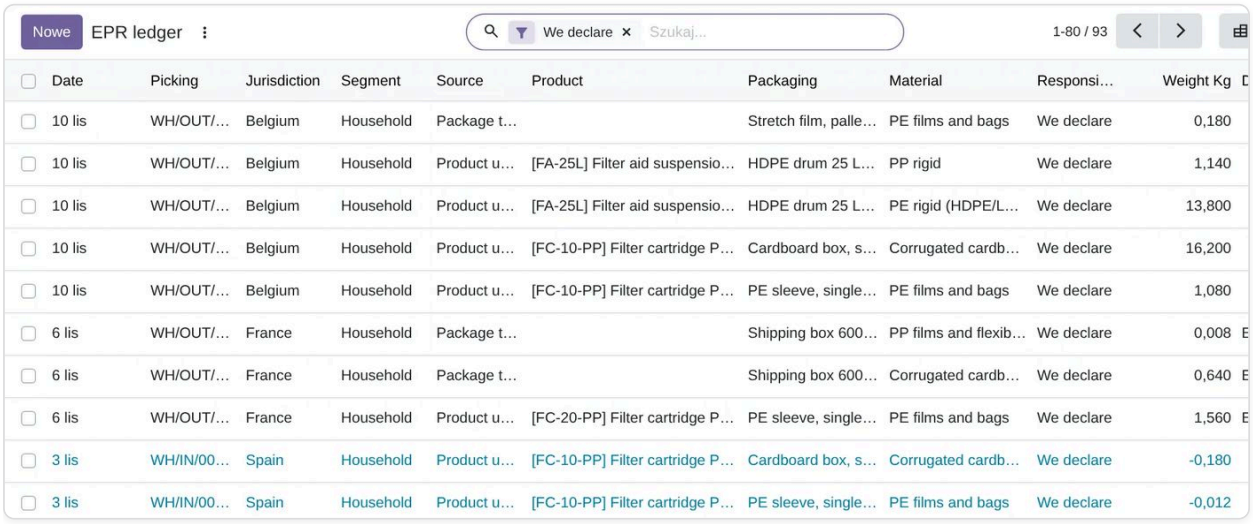
Import opakowań z pliku

EPR & PPWR › Packaging › Import packaging otwiera kreator, w którym wgrywasz plik i klikasz **Import**. Plik może być w formacie CSV lub XLSX, z obowiązkowymi kolumnami packaging_code, material_code i weight_g; jeśli dodasz product_default_code, level i qty_per_product, kreator przypisze też opakowanie do każdego produktu. Do odczytu pliku XLSX serwer potrzebuje biblioteki openpyxl; jeśli jej nie ma, Odoo prosi o zapisanie arkusza jako CSV. Pusty plik daje komunikat «The file is empty.», a gdy brakuje kolumn: «Missing columns: ...». Wynik pojawia się w polu **Result**.

Przykład od początku do końca

W danych demonstracyjnych jest opakowanie bębna 25 L, kategorii **Sales packaging (primary)**, jednorazowe, z materiałem głównym **PE rigid (HDPE/LDPE)**, 1.245,000 g na sztukę i stopniem B (80 % lub więcej). W **Product packaging** jest powiązane z produktem bębna 25 L, z poziomem **Per sales unit** i ilością 1,0000, oraz zestaw 5 wkładów filtrujących z kartonem o wadze 180,000 g. Każda linia ma swoją wagę i kategorię. Przy zatwierdzeniu dostawy tego produktu moduł tworzy jego linie w **EPR ledger** z opakowaniem i materiałem.

8 Rejestr EPR: kilogramy według materiału i kraju na podstawie rzeczywistych wysyłek



Nowe EPR ledger | We declare × Szukaj... | 1-80 / 93

Date	Picking	Jurisdiction	Segment	Source	Product	Packaging	Material	Responsi…	Weight Kg
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Package t…		Stretch film, palle…	PE films and bags	We declare	0,180
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FA-25L] Filter aid suspensio…	HDPE drum 25 L…	PP rigid	We declare	1,140
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FA-25L] Filter aid suspensio…	HDPE drum 25 L…	PE rigid (HDPE/L…	We declare	13,800
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	Cardboard box, s…	Corrugated cardb…	We declare	16,200
10 lis	WH/OUT/…	Belgium	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	1,080
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Package t…		Shipping box 600…	PP films and flexib…	We declare	0,008
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Package t…		Shipping box 600…	Corrugated cardb…	We declare	0,640
6 lis	WH/OUT/…	France	Household	Product u…	[FC-20-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	1,560
3 lis	WH/IN/00…	Spain	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	Cardboard box, s…	Corrugated cardb…	We declare	-0,180
3 lis	WH/IN/00…	Spain	Household	Product u…	[FC-10-PP] Filter cartridge P…	PE sleeve, single…	PE films and bags	We declare	-0,012

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **EPR ledger** z datą, wydaniem, jurysdykcją, materiałem, odpowiedzialnością i wagą w kg.

Linie tworzą się same. Przy zatwierdzeniu wydania moduł generuje jego linie w rejestrze. Jeśli coś się nie uda, nie blokuje to zatwierdzenia: błąd trafia jako problem do **EPR & PPWR › Operations › Data issues**. Linie znajdziesz w **EPR & PPWR › Operations › EPR ledger**. Aby załadować przesunięcia sprzed instalacji, użyj **EPR & PPWR › Operations › Record past transfers**: wybierasz **Date From** i **Date To** i klikasz **Record**. To menu widzą tylko **Compliance manager** i **Administrator**.

Przyciski problemu

Record again	Ponownie rejestruje opakowania przesunięcia. Może z tego korzystać tylko osoba odpowiedzialna za EPR.
Mark solved	Przenosi problem do **Solved**. Widoczne tylko wtedy, gdy problem jest **Open**.
Ignore	Przenosi problem do **Ignored**. Widoczne tylko wtedy, gdy problem jest **Open**.

Na wydaniu przycisk **Record EPR ledger again** pojawia się, gdy wydanie jest zrealizowane, i tylko dla osoby odpowiedzialnej za EPR.

Stany

Linia Open	Jej deklaracja nie jest jeszcze złożona albo nie znajduje się w żadnej.
Linia Declared	Deklaracja, która ją obejmuje, jest złożona lub zaakceptowana.
Problem Open, Solved, Ignored	Stany każdego problemu z danymi.

Typy problemów

- **Product without packaging data**
- **Packaging item without components**

- **Packaging counted per m², kg...**
- **Destination not covered**
- **Change after declaration**
- **Technical error**

> Pozycji już zadeklarowanych nie można modyfikować ani usuwać: Odoo wyświetla «Declared ledger lines cannot be changed. Record an adjustment instead.» lub «Declared ledger lines cannot be deleted. Record an adjustment instead.».

Co trafia do rejestru

Każda linia rejestru ma **Direction**: **Placed on market** albo **Imported**. **Is Return** oznacza zwroty. **Source** pokazuje, skąd pochodzi opakowanie: **Product unit packaging**, **Grouped pack packaging**, **Package Type**, **Additional packaging on the package**, **Additional packaging on the shipment**, **Shipping rule**, **Product stream**, **Manual**, **Import** albo **Adjustment**. Do obliczeń każde opakowanie jest rozdzielane na kilogramy według materiału.

Odpowiedzialność

We declare	To, co deklarujesz Ty: to, co wprowadzasz do obrotu, oraz własne opakowania wielokrotnego użytku importowane razem z towarem. To ujmują deklaracje.
Customer declares	Deklaruje to Twój klient.
Supplier declares	Deklaruje to Twój dostawca.
Reuse trip	Przejazdy wielokrotnego użytku. Nie wchodzą do Twojej deklaracji.
Exempt	Brak obowiązku deklarowania.

Segment i stan linii

Segment może być **Household**, **Non-household** albo **Industrial**. **State** to **Open**, dopóki nie zostanie złożona deklaracja, która ją obejmuje; wtedy przechodzi w **Declared**. Filtry **Not declared**, **Returns**, **Imported** i **Placed on market** pomagają przejrzeć rejestr.

Rejestr każdej linii

Pozycja jest podzielona na cztery grupy: **Where & when**, **What**, **Quantities** i **Traceability**. Ilości to **Packaging Units**, **Weight Kg**, **Plastic Kg** i **Non Recycled Plastic Kg**. Identyfikowalność łączy z **Picking**, **Original delivery**, **Package**, **Declaration** i **Plastic tax return**.

Dodatkowe opakowania i pojemnik wielokrotnego użytku

Na wydaniu zakładka **EPR packaging** pozwala dodać **Additional EPR packaging** wysyłki. W paczce sekcja **EPR packaging** robi to samo. Gdy zaznaczono **Re-used container**, skrzynia lub paleta została już wcześniej wprowadzona do obrotu: jej opakowania typu paczki nie są liczone ponownie, ale dodatkowe opakowania już tak.

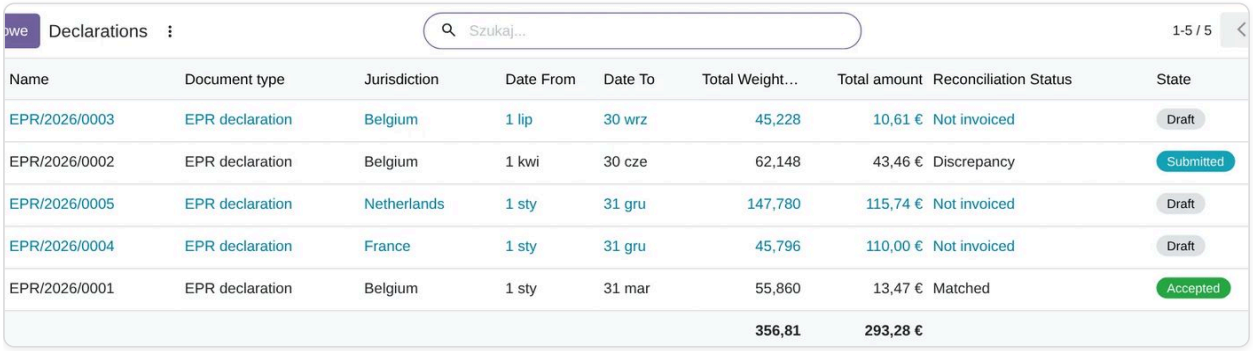
Kiedy system nie pozwala

- Linii zadeklarowanej (jej deklaracja jest złożona lub zaakceptowana) nie można zmieniać ani usuwać: trzeba zarejestrować korektę. Dopuszczalne jest tylko dodanie jej notatki i to, by objęła ją inna deklaracja, EPR albo podatku od plastiku.
- Tylko osoba odpowiedzialna za EPR może ponownie wygenerować księgę dla dokumentu wydania: w przeciwnym razie Odoo wyświetla «Only an EPR manager can record the packaging of transfers again.».
- **Record EPR ledger again** nie jest widoczny, jeśli wydanie nie jest zrealizowane.

Przykład od początku do końca

Wydanie WH/OUT/00024, dostarczone klientowi z Belgii 10 listopada, tworzy linie z jurysdykcją Belgia, segmentem **Household** i odpowiedzialnością **We declare**. Wśród nich są **Package Type** (folia stretch, 0,180 kg folii i worków PE) oraz **Product unit packaging** bębna 25 L (13,800 kg PE sztywnego i 1,140 kg PP sztywnego). Linie pozostają **Open**, dopóki nie zostanie złożona deklaracja, która je obejmuje; wtedy przechodzą w **Declared**.

9 Od linii rejestru do deklaracji EPR



Name	Document type	Jurisdiction	Date From	Date To	Total Weight…	Total amount	Reconciliation Status	State
EPR/2026/0003	EPR declaration	Belgium	1 lip	30 wrz	45,228	10,61 €	Not invoiced	Draft
EPR/2026/0002	EPR declaration	Belgium	1 kwi	30 cze	62,148	43,46 €	Discrepancy	Submitted
EPR/2026/0005	EPR declaration	Netherlands	1 sty	31 gru	147,780	115,74 €	Not invoiced	Draft
EPR/2026/0004	EPR declaration	France	1 sty	31 gru	45,796	110,00 €	Not invoiced	Draft
EPR/2026/0001	EPR declaration	Belgium	1 sty	31 mar	55,860	13,47 €	Matched	Accepted
					356,81	**293,28 €**		

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **Declarations** z okresem, wagą, kwotą i stanem.

Wejdź w **EPR & PPWR › Operations › Declarations**. Naciśnij **New**, wybierz **Document type** (**EPR Declaration** albo **Plastic tax return**), **Jurisdiction**, **Scheme** lub **Plastic tax**, **Period Type** i daty. **Name** nadaje się sam przy zapisie.

Linii i kwot nie wpisuje się ręcznie. Oblicza je FlexigoTech Cloud na podstawie linii rejestru z danego okresu, gdy klikniesz **Compute**. Jeśli nie ma usługi, zgody albo połączenia, poprzednie linie pozostają bez zmian.

Przyciski

Compute	Oblicza linie i kwoty. Tylko w **Draft** lub **To review**, dla compliance managera.
Send to review	Przenosi deklarację z **Draft** do **To review**.
Mark as submitted	Tylko w **Draft** lub **To review**, dla compliance managera.
Accepted by the scheme	Tylko gdy jest **Submitted**.
Create correction	Tylko w **Submitted** lub **Accepted**.
Excel, **CSV** i **PDF**	Wyprowadzają deklarację w tym formacie.
Cancel	Ukryty, jeśli deklaracja jest już **Cancelled**.

Reset to draft	Tylko gdy jest **Cancelled**.

Stany

Draft, **To review**, **Submitted**, **Accepted** i **Cancelled**.

1. **Utwórz deklarację i kliknij Compute**
   Pojawią się wiersze, waga i łączna kwota.
2. **Sprawdź i kliknij Send to review**
   Deklaracja otrzyma status **To review**.
3. **Złóż ją u organu lub w SCRAP i kliknij Mark as submitted**
   Deklaracja otrzyma status **Submitted**.
4. **Gdy SCRAP ją zaakceptuje, kliknij Accepted by the scheme**
   Deklaracja otrzyma status **Accepted**.

> Moduł nic za Ciebie nie składa: przygotowuje dane, a złożenie deklaracji należy do Ciebie. Złożonej deklaracji nie można usunąć, a anulować ją może tylko administrator RAP.

Statusy i co oznacza każdy z nich

Draft	Można ją obliczyć, wysłać do przeglądu lub oznaczyć jako złożoną.
To review	Nadal można ją przeliczyć i złożyć.
Submitted	Zachowuje swoje wiersze w księdze. Zmienia status tylko swoimi przyciskami: zaakceptowaniem albo anulowaniem przez administratora RAP.
Accepted	SCRAP ją zaakceptował. Anulować ją może tylko administrator RAP.
Cancelled	Zwalnia wiersze z księgi. Terminy, które zamknęło to złożenie, znów są otwarte. Można ją przywrócić do **Draft**.

Zasady i warunki

- Jeśli koniec okresu jest wcześniejszy niż jego początek, pojawia się «The period end cannot be before its start.».
- Deklaracja EPR bez systemu daje «An EPR declaration needs a scheme.». Deklaracja podatkowa bez podatku daje «A plastic tax return needs the tax.».
- Ponowne obliczenie lub złożenie poza statusem **Draft** lub **To review** daje «Only draft declarations can be recomputed.» lub «Only draft declarations can be submitted.».
- Zaakceptowanie deklaracji, która nie została złożona, daje «Only submitted declarations can be accepted.»
- Anulowanie złożonej deklaracji bez bycia administratorem EPR daje «Only an EPR administrator can cancel a submitted declaration.».
- Powrót do wersji roboczej jest możliwy tylko ze statusu **Cancelled**: «Only cancelled declarations can be reset to draft.».

- Korekty tworzy się ze złożonych lub zaakceptowanych deklaracji: «Corrections are created for submitted declarations.».
- Usunięcie złożonej lub zaakceptowanej deklaracji daje «Submitted declarations cannot be deleted.».

W hiszpańskim podatku od nienadających się do ponownego użycia opakowań z tworzyw sztucznych import rozlicza się z należnością celną i nie wchodzi on do deklaracji, która jest samorozliczeniem produkcji i wewnątrzwspólnotowych nabyć (ustawa 7/2022, art. 82.1).

Lines | Submission & invoice | Notes

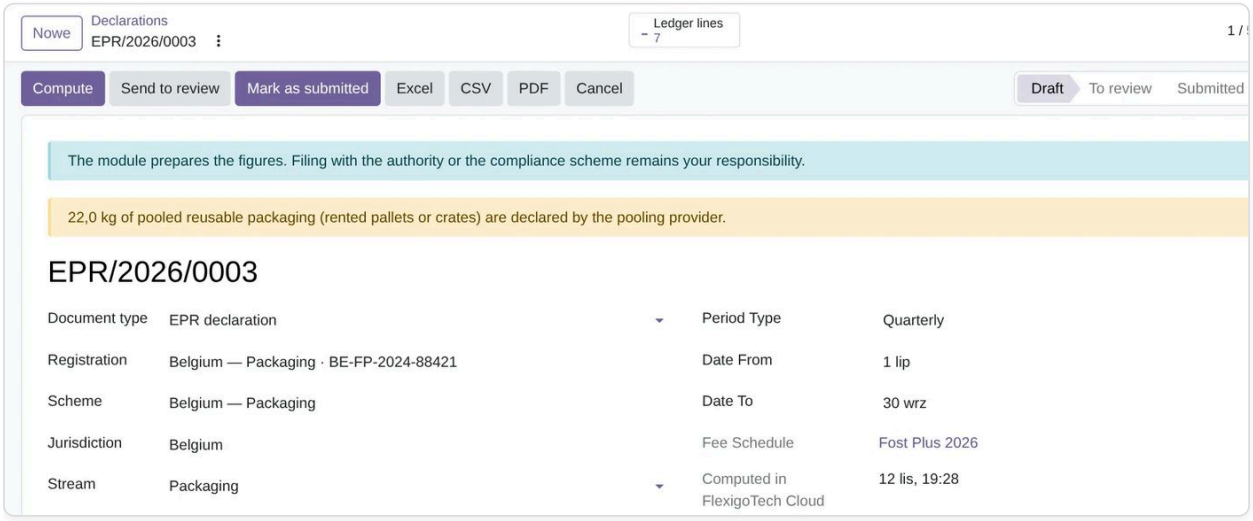
Category / material	Segment	Packaging category	Weight Kg	Base Amount	Eco-modulation
PE folies	Household	Transport packagin…	0,180	0,19 €	0,00 €
Papier-Karton (100% / >=95% / >=85% paper fibre or recyclable per CEPI pro…	Household	Sales packaging (p…	40,500	6,09 €	0,00 €
PE folies	Household	Sales packaging (p…	3,900	4,21 €	0,00 €
PP folies	Household	Transport packagin…	0,008	0,02 €	0,00 €

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Zakładka **Lines** obliczonej deklaracji: każda kategoria z jej segmentem, wagą, kwotą podstawową i ekomodulacją.

Pola i zakładki rekordu

Segment Filter	**All segments**, **Household only**, **Non-household only** lub **Industrial only**. Przemysłowe traktuje się jako nie-domowe i deklaruje osobno, gdy schemat je rozdziela.
Sumy	**Total Weight Kg**, **Total Units**, **Total Base**, **Total Modulation**, **Total Amount** i **Unmapped Weight Kg**.
Warnings	Uwagi zostawione przez obliczenie.
Computed in FlexigoTech Cloud i **Engine and tariff versions**	Kiedy obliczono i z jakim silnikiem oraz taryfami.
Submission & invoice	Grupa **Submission** i grupa **Invoice reconciliation**, z **Invoice reference**, **Invoiced amount**, **Invoice documents**, **Tolerance %** (domyślnie 2,0) i **Invoice Difference**.
Reconciliation Status	**Not invoiced**, **Matched** lub **Discrepancy**.
Corrections	Zakładka z korektami deklaracji. W korekcie pole **Correction of** wskazuje oryginał.
Lines i **Notes**	Wyliczone wiersze i Twoje notatki.

Przykład od początku do końca

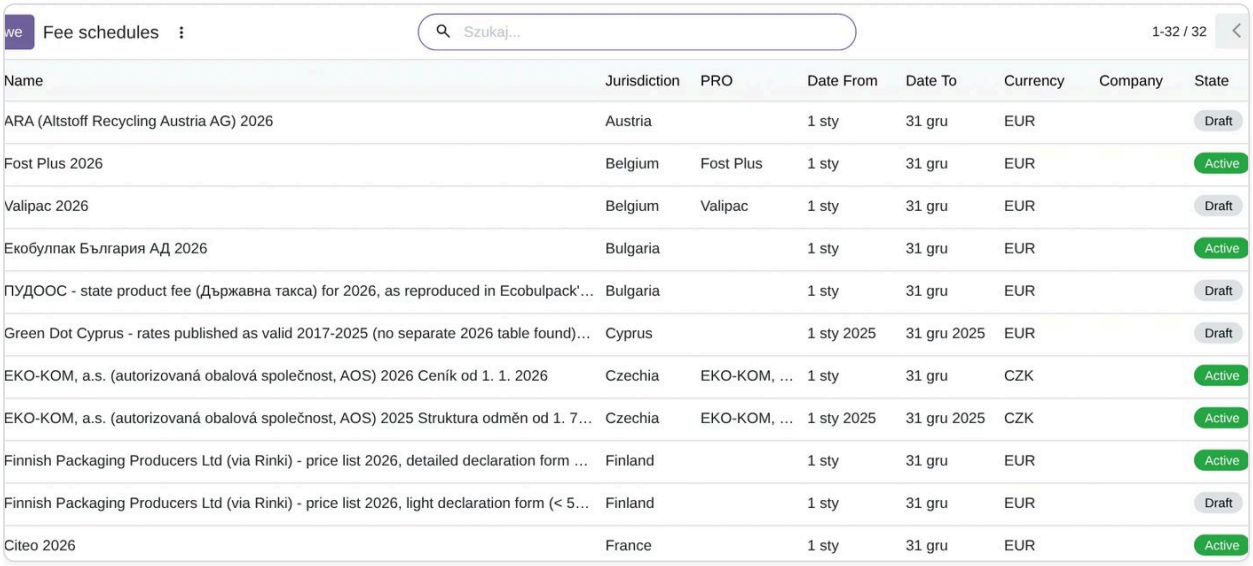


- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Deklaracja z przyciskami **Compute**, **Send to review** i **Mark as submitted**.

EPR Declaration dla Belgii, od 1 lipca do 30 września, z cennikiem Fost Plus 2026. Po obliczeniu pokazuje łączną wagę i łączną kwotę, a na liście figuruje jako **Not invoiced**. Przechodzi przez **To review**, zostaje złożona i, gdy nadejdzie faktura od SCRAP, uzgodnienie pokaże **Matched** lub **Discrepancy**. Na liście przykładowej deklaracja za kwiecień–czerwiec ma status **Submitted** z **Discrepancy**, a ta za styczeń–marzec jest **Accepted** i **Matched**.

PRZEWODNIK PO MODULE · EPR & PPWR

10 Taryfy, ekomodulacja i podatki od tworzyw sztucznych



Name	Jurisdiction	PRO	Date From	Date To	Currency	Company	State
ARA (Altstoff Recycling Austria AG) 2026	Austria		1 sty	31 gru	EUR		Draft
Fost Plus 2026	Belgium	Fost Plus	1 sty	31 gru	EUR		Active
Valipac 2026	Belgium	Valipac	1 sty	31 gru	EUR		Draft
Екобулпак България АД 2026	Bulgaria		1 sty	31 gru	EUR		Active
ПУДООС - state product fee (Държавна такса) for 2026, as reproduced in Ecobulpack'…	Bulgaria		1 sty	31 gru	EUR		Draft
Green Dot Cyprus - rates published as valid 2017-2025 (no separate 2026 table found)…	Cyprus		1 sty 2025	31 gru 2025	EUR		Draft
EKO-KOM, a.s. (autorizovaná obalová společnost, AOS) 2026 Ceník od 1. 1. 2026	Czechia	EKO-KOM, …	1 sty	31 gru	CZK		Active
EKO-KOM, a.s. (autorizovaná obalová společnost, AOS) 2025 Struktura odměn od 1. 7…	Czechia	EKO-KOM, …	1 sty 2025	31 gru 2025	CZK		Active
Finnish Packaging Producers Ltd (via Rinki) - price list 2026, detailed declaration form …	Finland		1 sty	31 gru	EUR		Active
Finnish Packaging Producers Ltd (via Rinki) - price list 2026, light declaration form (< 5…	Finland		1 sty	31 gru	EUR		Draft
Citeo 2026	France		1 sty	31 gru	EUR		Active

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **Fee schedules**, z jurysdykcją, datami, walutą i statusem każdej taryfy.

Taryfy znajdziesz w **EPR & PPWR › Reference › Fee schedules**, a podatki w **EPR & PPWR › Reference › Plastic packaging taxes**. Po zainstalowaniu modułu są już wypełnione danymi. Zaplanowane zadanie **EPR: update the fee schedules from FlexigoTech Cloud** uruchamia się codziennie i pobiera oficjalne taryfy publikowane przez FlexigoTech Cloud (obecnie dla Wielkiej Brytanii, Węgier i Turcji). Zmiany wprowadzone przez Ciebie nie są nadpisywane.

Pola taryfy

Scheme i **Compliance scheme**	Schemat, do którego należy taryfa, oraz, jeśli go ma, system zbiorowy, który ją publikuje.
Company	Puste oznacza taryfę referencyjną wspólną dla wszystkich firm. Wypełnione oznacza Twoje własne uzgodnione ceny, które mają pierwszeństwo przed referencyjnymi.
Date From i **Date To**	Okres, w którym taryfa obowiązuje.
Currency	Waluta stawek.
Minimum annual fee i **Flat annual fee**	Wypełnia się je w grupie **Minimum and flat fee**.

Statusy taryfy

- **Draft**
- **Active**, status, z jakim przychodzi nowa taryfa.
- **Archived**

Zakładki taryfy to **Rates**, **Eco-modulation** i **Notes**. Każdy podatek od opakowań z tworzyw sztucznych ma swój **State**: **In force**, **Postponed**, **Proposed** lub **Repealed**.

Jak z tego korzystać

1. **Otwórz** Fee schedules
   Znajdź taryfę SCRAP i rok, który Cię interesuje.
2. **Utwórz własną przyciskiem** New
   Wypełnij **Company**, aby Twoje uzgodnione ceny miały pierwszeństwo przed referencyjną.
3. **Sprawdź** Rates **i** Eco-modulation
   Przejrzyj zakładki przed obliczeniem deklaracji.

> Moduł nie pozwala zapisać cennika z **Date To** wcześniejszą niż **Date From**: pojawia się «The end date of a fee schedule cannot be before its start date.». Obliczanie opłat i pozycji deklaracji wymaga FlexigoTech Cloud z okresem próbnym lub subskrypcją.

Jak wybierana jest taryfa

Przy obliczaniu moduł najpierw szuka taryfy Twojej firmy, a jeśli jej nie ma, taryfy referencyjnej, zawsze spośród tych w statusie **Active** obowiązujących na tę datę. Taryfa z pustym **Company** jest referencyjna. Z wypełnionym **Company** to Twoje uzgodnione ceny i mają pierwszeństwo.

Co zawiera taryfa

Każda stawka ma nazwę, kategorię deklaracji, materiały, **Segment** (**Household**, **Non-household** lub **Industrial**), **Packaging category**, **Reusable Filter** (**Any**, **Single-use only** lub **Reusable only**) oraz **Rate** z **Unit**: **per kg**, **per tonne (1000 kg)**, **per pound**, **per short ton (2000 lb)** lub **per packaging unit**. Przy pustych materiałach

obowiązują materiały z kategorii deklaracji. Przy pustym segmencie stawka obowiązuje dla wszystkich. Jeśli nie ma stawki przemysłowej, **Non-household** obejmuje także przemysłowe.

Reguły ekomodulacji korygują opłatę według materiałów, **Recyclability grades**, **Min. recycled content %** i **Max. recycled content %**, tego, czy opakowanie jest **Reusable**, **Colour** i **Packaging category**. **Effect Type** to **% of base fee** lub **Amount per kg**. W polu **Value** wartość dodatnia oznacza malus, a ujemna bonus.

Opłata minimalna i opłata stała

- **Minimum annual fee**: deklaracja roczna nigdy nie kosztuje mniej. Różnica jest dodawana jako wiersz „Minimum fee".
- **Flat annual fee**: zastępuje stawki w deklaracji rocznej z mniejszą liczbą jednostek opakowań niż próg **Flat fee below (units)**.

Podatki od opakowań z tworzyw sztucznych

Każdy podatek podaje swoją **Rate**, **Currency** i **Rate Unit** (**per kg** lub **per tonne**). **Taxable base** to **Non-recycled plastic weight** albo **Plastic weight of components below a recycled-content threshold**. W tym drugim przypadku komponenty z co najmniej **Recycled Threshold Pct** nie podlegają opodatkowaniu.

Pole **Flows** określa, które ruchy z księgi tworzą podstawę: **Imports / intra-community acquisitions**, **Deliveries into the jurisdiction** lub **Both**. Produkcję dodaje się ręcznymi wierszami księgi. Gdy opcja **Imports settled at customs** jest włączona, importy nie trafiają do deklaracji, ponieważ ten podatek jest płacony w urzędzie celnym. Opcja **Reusable packaging taxed** jest włączona w chwili tworzenia podatku i wyłącza się, gdy podatek dotyczy wyłącznie opakowań jednorazowych. W sekcji **Exemptions** znajdują się **Exemption Kg** i **Exemption Period** (**Per month**, **Rolling 12 months** lub **Per calendar year**).

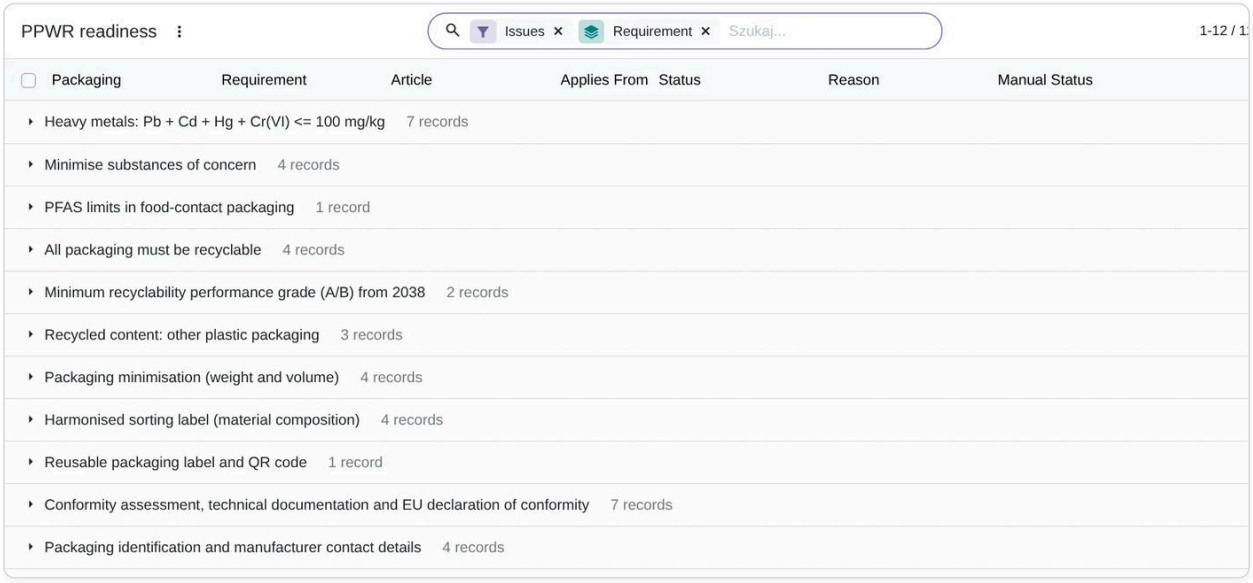
Kiedy nie ma obliczenia

- Bez próby lub subskrypcji FlexigoTech Cloud nie ma obliczenia: żaden materiał nie dostaje ceny, a podawany jest powód.
- Jeśli odpowiedź FlexigoTech Cloud nie odpowiada zapytaniu, moduł niczego nie zmienia i informuje komunikatem «The answer of FlexigoTech Cloud does not match the request. Nothing was changed.».

Przykład od początku do końca

Na liście taryf jest taryfa dla Belgii, od 1 stycznia do 31 grudnia, w euro, w statusie **Active**. Deklaracje belgijskie, np. EPR/2026/0003 (od 1 lipca do 30 września, 45,228 kg i 10,61 €), są liczone według tej taryfy. Nowa deklaracja zaczyna w **Draft**. Po przejrzeniu wysyłasz ją przyciskiem **Send to review**, a gdy składasz ją w SCRAP, oznaczasz **Mark as submitted**.

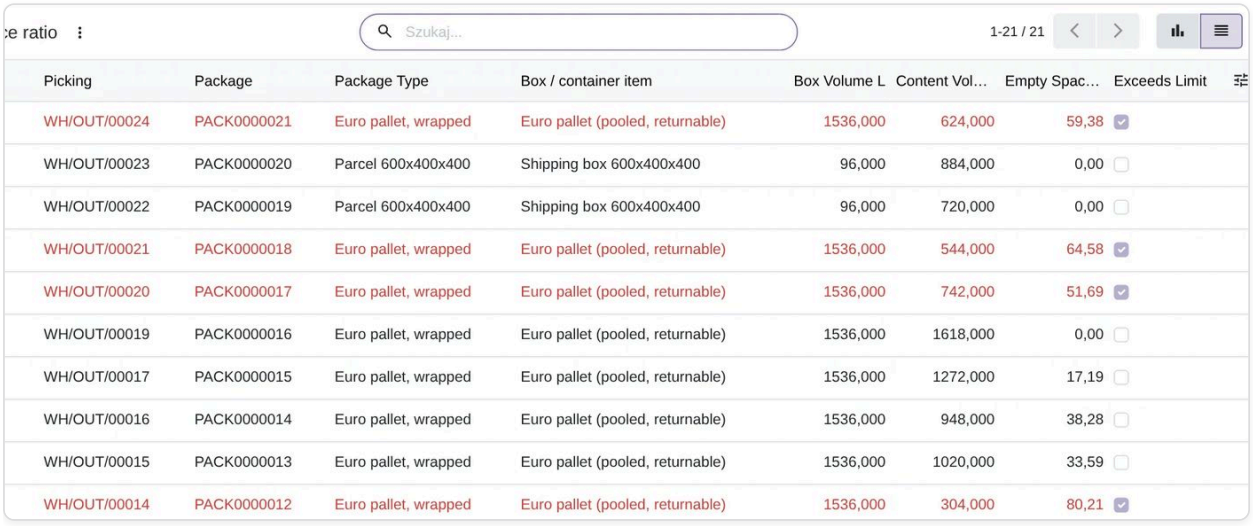
11 Gotowość na PPWR i wolna przestrzeń



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **PPWR readiness** z statusem każdego wymogu dla opakowania.

Skąd pochodzą dane

- Kontrole każdego opakowania są odtwarzane automatycznie przez zaplanowane zadanie **EPR: refresh PPWR packaging checks**, które działa co tydzień.
- 61 wymogów jest załadowanych przy instalacji modułu. Zobaczysz je w **EPR & PPWR › Reference › PPWR requirements**.
- Współczynnik wolnej przestrzeni zapisuje się dla każdego opakowania i jest dostępny w **EPR & PPWR › Operations › Empty space ratio**.



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **Empty space ratio** z objętością pudełka i objętością zawartości.

Gdzie to sprawdzić

Wejdź w **EPR & PPWR › Packaging › PPWR readiness**. Każdy wiersz łączy opakowanie z wymogiem i pokazuje jego **Article**, **Applies From**, **State** i **Reason**. Filtr **Issues** pokazuje tylko to, co wymaga uwagi.

Pola sprawdzenia

Auto Status	Wylicza je moduł i nie można go edytować.
Manual Status	Jeśli je wypełnisz, zastępuje ocenę automatyczną.
Evidence i **Evidence Expiry**	Dokumenty potwierdzające status i data, do której są ważne.
Checked By i **Checked On**	Kto wykonał sprawdzenie i kiedy. Są tylko do odczytu.

Stany

- **Compliant**
- **To check**
- **Evidence missing**
- **Non-compliant**
- **Not applicable**

> Wskaźnik pustej przestrzeni nie wypełnia się ręcznie: zapisuje go moduł. Status automatyczny też nie podlega edycji. Aby go poprawić, użyj **Manual Status**. Moduł przygotowuje ocenę, ale nie certyfikuje ani nie gwarantuje, że opakowanie spełnia PPWR.

Czym jest każdy wymóg

PPWR to rozporządzenie (UE) 2025/40 z 19 grudnia 2024 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych. Zgodnie z jego art. 71 stosuje się je od 12 sierpnia 2026 r., z wyjątkiem art. 67 ust. 5, który stosuje się od 12 lutego 2029 r. Już obowiązuje, ale każdy wymóg ma własną datę w polu **Applies From**. Z 61 wymogów w module 30 stosuje się od 12 sierpnia 2026 r., 1 ma datę 11 lutego 2025 r., a 27 ma późniejsze daty: 2 od 12 lutego 2027 r., 3 od 12 lutego 2028 r., 2 od 12 sierpnia 2028 r., 1 od 1 stycznia 2029 r., 2 od 12 lutego 2029 r., 16 od 1 stycznia 2030 r. i 1 od 1 stycznia 2038 r. Kolejne 3 nie mają daty. Nie traktuj jako obowiązującego wymogu z późniejszą datą.

Każdy wymóg ma **Title**, **Code**, **Article**, **Summary**, **Later Stages**, **Values in the article** i **Data Needed**, a także **Source Url**. Są pogrupowane w **Scope**, **Summary**, **Later Stages**, **Figures** i **Data Needed**.

Zasady stosowania

Level	**Each packaging item** jest oceniane dla każdego opakowania. **Company / operator obligation** to lista kontrolna.
Ppwr Categories i **Materials Scope**	Ograniczają wymóg do określonych kategorii lub rodzin materiałów. Puste oznacza wszystkie.
Contact Sensitive Only i **Ecommerce Only**	Zawężają wymóg do tych opakowań.
Scope Rule	Dodatkowy filtr, na przykład **Single-use plastic beverage bottles** lub **Reusable packaging**.
Operator Roles	Podmioty gospodarcze, na których spoczywa obowiązek.

Jak sprawdza się każdy wymóg

Check Method wskazuje sposób oceny: **Heavy metals content**, **PFAS in food-contact packaging**, **Recyclability performance grade**, **Minimum recycled content in plastic**, **Compostable formats**, **Weight and volume minimisation**, **Reusable packaging criteria**, **Labelling**, **EU declaration of conformity & technical documentation**, **Empty space ratio**, **Restricted single-use formats** albo **Manual evidence**.

Statusy i który ma pierwszeństwo

State pochodzi z **Manual Status**, jeśli go wypełnisz, a w przeciwnym razie z **Auto Status**. Pięć wartości jest takich samych we wszystkich trzech polach.

STATUS	CO OZNACZA
Compliant	Wymóg uznaje się za spełniony.
To check	Trzeba go jeszcze przejrzeć.
Evidence missing	Trzeba dołączyć dokumenty w **Evidence**.
Non-compliant	Opakowanie nie spełnia wymogu. Widać to po filtrze **Non-compliant**.
Not applicable	Wymóg nie dotyczy tego opakowania.

Co mierzy się w pustej przestrzeni

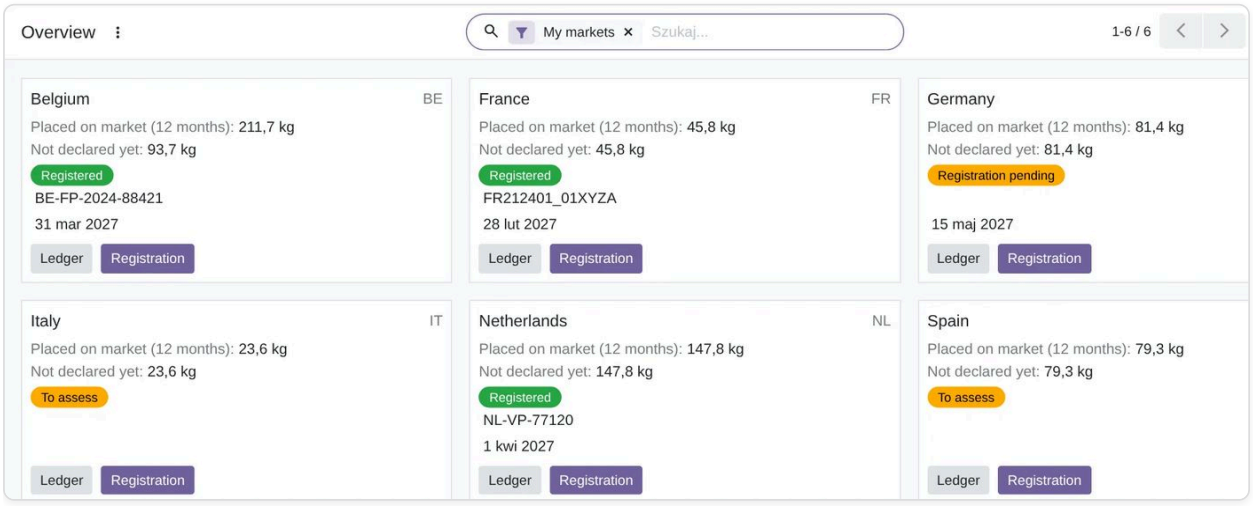
Każdy wiersz **Empty space ratio** zapisuje **Date**, **Picking**, **Package**, **Package Type**, **Box / container item**, **Box Volume L**, **Content Volume L** i **Empty Space Pct**. Pole **Exceeds Limit** i filtr **Above limit** pokazują opakowania przekraczające limit.

Przykład na podstawie ekranów

W **Empty space ratio** widać albaran WH/OUT/00024, paczkę PACK0000021, Euro pallet, owinięty na Euro pallet (pooled, returnable). Pudełko ma 1 536,000 litrów, zawartość 624,000 litrów, a pustej przestrzeni jest 59,38 %, a jego pole **Exceeds Limit** jest zaznaczone: moduł porównuje to z 50 % z artykułu 24, który obowiązuje od 1 stycznia 2030. Ten limit nie dotyczy opakowań wielokrotnego użytku w systemie ponownego użycia, takich jak ta paleta z puli (artykuł 24, ustęp 5): oznaczenie cię ostrzega, a decyzja, czy cię to dotyczy, należy do ciebie. Paczka PACK0000020, Parcel 600×400×400 w pudełku o pojemności 96,000 litrów, pokazuje 0,00 %.

W **PPWR readiness** możesz filtrować po **Requirement** i **State**. Jeśli w ocenie opakowanie ma status **Evidence missing**, dołączasz dokument w **Evidence** i, jeśli chcesz sam ustalić wynik, wypełniasz **Manual Status**.

12 Gdzie musisz się zarejestrować i na jakie terminy uważać

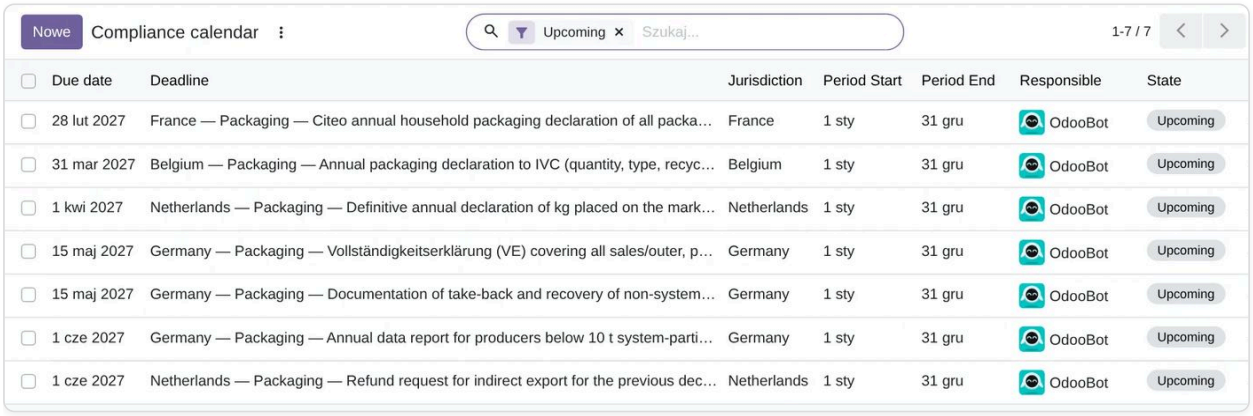


- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** **Overview** z **My markets**: każdy kraj z kilogramami z ostatnich 12 miesięcy i jego rejestracją.

Skąd pochodzi każda informacja

- Kraje i ich systemy są załadowane podczas instalacji modułu. Zobaczysz je w **EPR & PPWR › Reference › Jurisdictions** i **EPR & PPWR › Reference › Schemes**.
- Kilogramy dla każdego rynku, rejestracje i następny termin są obliczane przy otwarciu **EPR & PPWR › Overview**.
- Terminy tworzy codziennie zaplanowane zadanie **EPR: generate deadlines and reminders**, które dodatkowo powiadamia jego osobę odpowiedzialną aktywnością, gdy do terminu zostaje 60 dni.
- Wygaśnięcie pełnomocnictwa przedstawiciela autoryzowanego monitoruje codziennie zadanie **EPR: authorised representative mandate expiry**.
- Ocenę obowiązków uruchamiasz samodzielnie w **EPR & PPWR › Compliance › Obligation assessment**.

Przyciski kalendarza



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** **Compliance calendar** z terminami w statusie **Upcoming**.

Mark done	Zamyka termin. Pojawia się tylko wtedy, gdy termin jest w statusie **Upcoming**.

Cancel	Przenosi termin do **Cancelled**. Pojawia się tylko wtedy, gdy jest w **Upcoming**.

Statusy terminu

- **Upcoming**: status początkowy.
- **Done**: termin został zrealizowany.
- **Cancelled**: termin nie wymaga już monitorowania.

Ocena Twoich obowiązków

1. **Otwórz ocenę**
   Wejdź w **EPR & PPWR › Compliance › Obligation assessment**.
2. **Określ okres**
   Sprawdź **Company**, **Date To** i **Months**.
3. **Oceń**
   Kliknij **Assess**, aby zobaczyć **Results**.
4. **Utwórz rejestracje**
   Kliknij **Create registrations to do**. Przycisk jest ukryty, dopóki nie ma wyników.

> Moduł nie składa ani nie rejestruje niczego przed żadnym organem. Oznaczenie terminu jako zrealizowanego zamyka go tylko w Odoo. Rejestracja w każdym kraju i składanie deklaracji nadal należą do Ciebie lub Twojego doradcy.

Statusy terminu

Upcoming	Status początkowy. Z tego stanu można przejść do **Done** lub **Cancelled**.
Done	Termin zrealizowany. Zapisane są **Done On** i **Done By**, których nie edytuje się.
Cancelled	Termin zostaje odrzucony. Anulowanie zmienia tylko jego status.

Co zapisuje każdy termin

Każdy termin zawiera **Name**, **Company**, **Register**, **Declaration**, **Jurisdiction**, **Period Start**, **Period End**, **Due date**, **Responsible** i **Notes**. **Is Overdue** oznacza terminy, których data minęła. Jeśli termin jest powiązany z deklaracją, widzisz ją w polu **Declaration**.

Wyniki oceny obowiązków

Registration required	Obowiązuje system i żadne zwolnienie tego nie wyklucza.
Check other thresholds	Sama księga nie wystarczy do rozstrzygnięcia: zwolnienie zależy od innych warunków, na przykład obrotu lub segmentu.
Below threshold	Twoje kilogramy za okres są poniżej progu zwolnienia.

No regime in force	System w tym kraju i dla tego strumienia nie obowiązuje.
Not in the reference data	Brak danych referencyjnych dla tego przypadku.

Zasady, które warto znać

- Ocena korzysta wyłącznie z progów typu **Exemption from registration / fees**.
- Jeśli zwolnienie ma zaznaczone **Together with the other conditions**, trzeba spełnić wszystkie zaznaczone warunki. Niezaznaczone zwolnienia są alternatywami: wystarczy spełnić jedno.
- Próg z pustym **Segment Code** obowiązuje dla wszystkich segmentów, a z pustym **Materials** dla wszystkich materiałów.
- **My markets** liczy tylko kraje bieżącej firmy: tę, która jest tam zarejestrowana, lub tę, która wysłała tam opakowania.
- Progi mierzone na podstawie obrotu lub według segmentu nie da się sprawdzić w księdze. Dlatego pojawiają się jako **Check other thresholds**.

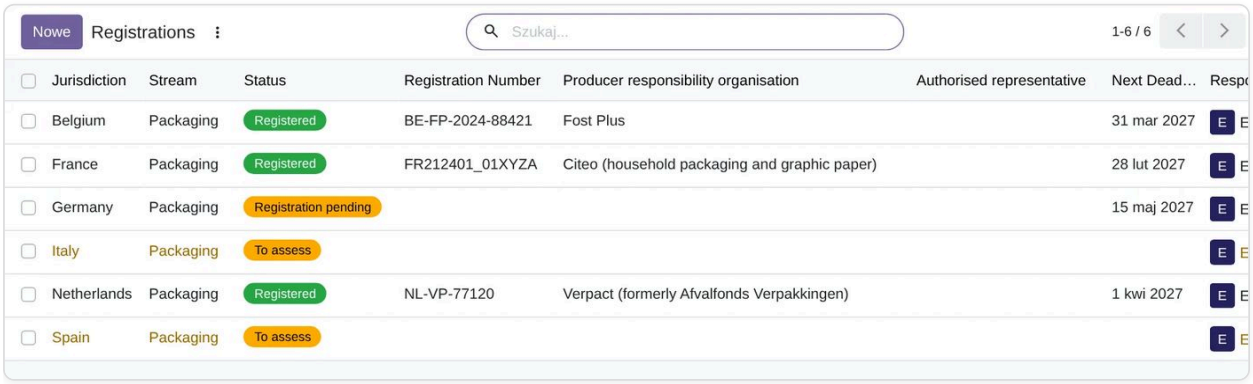
Co zawiera każdy system

Każdy system identyfikuje się przez **Jurisdiction** i **Stream**. Jego **State** może być **In force**, **Adopted, not yet applicable**, **Proposed** albo **No regime**. Zapisuje **Authority**, **Register** z **Registration number label** i datę, od której obowiązuje. Wskazuje, czy wymaga **Authorised representative required for foreign producers**. Jego zakładki to **Overview**, **Segments & thresholds**, **Declaration**, **Declaration categories**, **Producer responsibility organisations**, **Fee schedules** i **Sources**. **Confidence** i **Last Verified** mówią, na ile można ufać danym.

Przykład od początku do końca

Na podstawie ekranów: w **Overview** Belgia widnieje jako **Registered** z numerem BE-FP-2024-88421 i następnym terminem 31 marca 2027. Niemcy mają status **Registration pending**, termin 15 maja 2027 i 81,4 kg wprowadzone na rynek w ciągu 12 miesięcy. Hiszpania i Włochy są **To assess**. Aby rozstrzygnąć dla Hiszpanii i Włoch, otwierasz **Obligation assessment**, klikasz **Assess** i, jeśli wynik to **Registration required**, **Create registrations to do**. Codziennie zadanie **EPR: generate deadlines and reminders** dodaje terminy do **Compliance calendar**. Tam, gdy załatwisz formalność poza Odoo, klikasz **Mark done**.

13 Twoje rejestracje w każdym systemie i przedstawiciel autoryzowany



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista **Registrations** z jurysdykcją, strumieniem, statusem, numerem rejestracyjnym i następnym terminem.

Rejestracje wpisujesz samodzielnie. Nie powstają przez żadne zadanie. Pole **Next Deadline** jest obliczane na podstawie terminów rejestracji. Zaplanowane zadanie **EPR: authorised representative mandate expiry** uruchamia się codziennie i tworzy aktywność dla **Responsible** 60 dni przed końcem pełnomocnictwa przedstawiciela autoryzowanego.

Przycisk i pola rejestracji

Generate deadlines	Przycisk rejestracji. Widoczny tylko wtedy, gdy **State** to **To register**, **Registration pending** albo **Registered**.
Scheme	System, w którym się rejestrujesz. Pole jest obowiązkowe. **Jurisdiction** i **Stream** są kopiowane z systemu.
Registration Number	Numer nadany przez system. Jest obowiązkowy, jeśli status to **Registered**.
Producer responsibility organisation	Organizacja zbiorowego systemu (SCRAP), do której jesteś przystąpiony, a poniżej umowa lub numer uczestnika.
Valid From i **Valid To**	Okres ważności rejestracji.
Authorised representative	Kontakt, który Cię reprezentuje, z **Mandate From**, **Mandate To** i **Mandate documents**. Znajduje się w zakładce **Authorised representative**.
Responsible	Osoba, do której trafiają czynności. Domyślnie użytkownik, który tworzy rejestrację.

Stany

State może mieć wartość **To assess** (wartość początkowa), **Not required**, **To register**, **Registration pending**, **Registered**, **Suspended** lub **Ended**.

> Rekord w stanie **Registered** nie zapisze się bez **Registration Number**: pojawia się komunikat «A registered scheme needs its registration number (...).». Nie zapisze się też, jeśli data końca jest wcześniejsza niż data początku: «The registration end date cannot be before its start date.» lub «The mandate end date cannot be before its start date.».

Stany rejestracji

To assess	Wartość, z którą powstaje rejestracja, dopóki nie zdecydujesz, czy reżim Cię dotyczy.
Not required	Oceniłeś reżim i nie jest on dla Ciebie obowiązkowy.
To register	Reżim Cię obowiązuje, a zgłoszenie jeszcze nie zostało rozpoczęte.
Registration pending	Zgłoszenie zostało rozpoczęte i czeka na zakończenie.
Registered	Masz numer rejestracji. Bez niego nie można zapisać tego stanu.
Suspended	Rejestracja jest zawieszona.
Ended	Rejestracja się zakończyła.

Zasady i warunki

- Przycisk **Generate deadlines** jest widoczny tylko w statusach **To register**, **Registration pending** i **Registered**. W pozostałych statusach jest ukryty.
- Jeśli **Valid To** jest wcześniejsza niż **Valid From**, pojawia się «The registration end date cannot be before its start date.».
- Jeśli **Mandate To** jest wcześniejsza niż **Mandate From**, pojawia się «The mandate end date cannot be before its start date.».
- **Authorised representative missing** jest zaznaczane, gdy system wymaga przedstawiciela od producentów mających siedzibę w innym kraju, a rejestracja go nie ma.

Zakładki i pola

Register i **Producer responsibility organisation**	Grupy karty: system, status, numer, **Segments** deklarowane w ramach rejestracji, SCRAP i umowa.
Authorised representative	Kontakt, daty mandatu i załączone dokumenty.
Deadlines	Terminy rejestracji.
Declarations	Deklaracje dotyczące tej rejestracji.
Scheme rules	Zasady właściwe dla reżimu.
Notes	Wolny tekst.

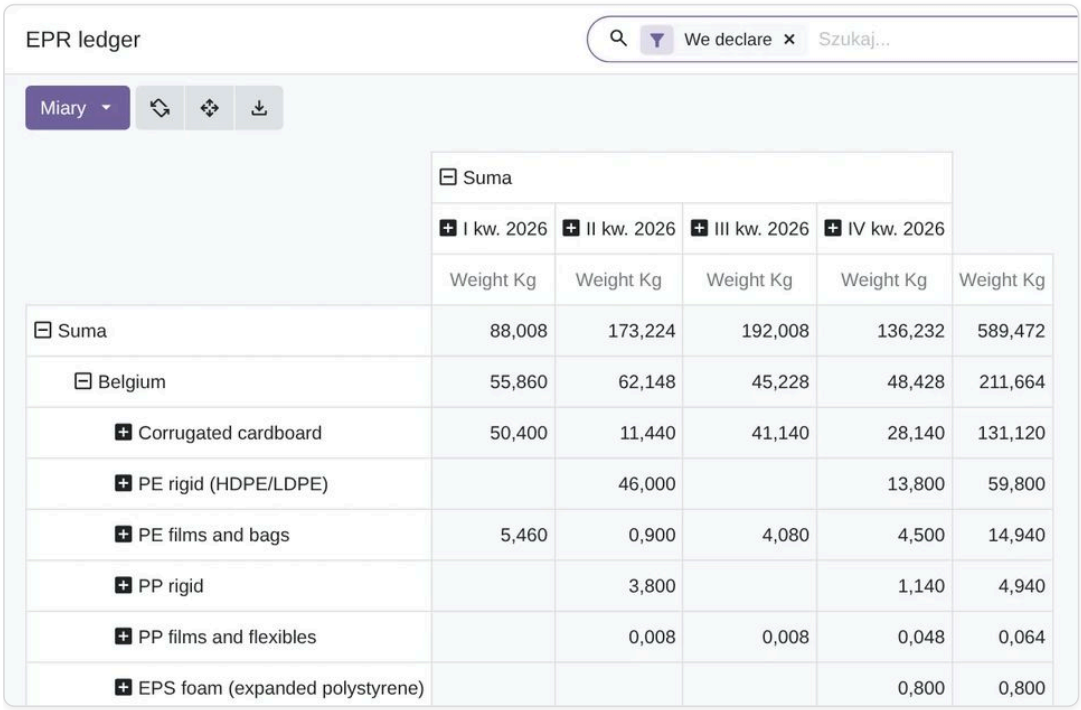
Wyszukiwanie i archiwum

Lista ma filtry **To do**, **Registered** i **Archived** oraz grupuje według **State** lub **Stream**. SCRAP-y, które wybierasz w rejestracji, pochodzą z **EPR & PPWR › Reference › Producer responsibility organisations**, które instaluje się ze 136 rekordami.

Przykład

Na ekranie przykładowym rejestracja dla Belgii ma status **Registered**, z numerem rejestracji i SCRAP Fost Plus, oraz ma najbliższy termin. Ta dla Niemiec ma status **Registration pending**, również z najbliższym terminem. Rejestracje dla Hiszpanii i Włoch są w statusie **To assess**. Gdyby rejestracja dla Belgii nie miała numeru, Odoo nie pozwoliłoby jej zapisać jako **Registered**.

14 Gospodarstwo domowe lub firma i kto deklaruje: Twoi klienci i dostawy do innego kraju



	Suma				
	I kw. 2026	II kw. 2026	III kw. 2026	IV kw. 2026	
	Weight Kg	Weight Kg	Weight Kg	Weight Kg	Weight Kg
Suma	88,008	173,224	192,008	136,232	589,472
Belgium	55,860	62,148	45,228	48,428	211,664
Corrugated cardboard	50,400	11,440	41,140	28,140	131,120
PE rigid (HDPE/LDPE)		46,000		13,800	59,800
PE films and bags	5,460	0,900	4,080	4,500	14,940
PP rigid		3,800		1,140	4,940
PP films and flexibles		0,008	0,008	0,048	0,064
EPS foam (expanded polystyrene)				0,800	0,800

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Rejestr EPR grupuje wagę w kg według kraju, materiału i kwartału.

Te dane nie pochodzą z żadnego zaplanowanego zadania ani przycisku: wypełniasz je sam na karcie klienta, w grupie **Producer responsibility (EPR)** zakładki **Sprzedaż i zamówienia**. Przy zatwierdzaniu dostawy moduł je odczytuje, aby wiedzieć, do którego segmentu i do kogo należy każda pozycja księgi.

EPR segment	Sposób deklarowania opakowań dostarczonych temu klientowi. Opcje: **Automatic (company = non-household)**, **Household / consumer**, **Non-household / business** i **Industrial**. W trybie automatycznym firma liczy się jako non-household, a osoba fizyczna jako household.
EPR responsibility	Kto deklaruje. Opcje: **Company default**, **We declare the packaging** i **Customer declares (importer / first placer)**.
Customer EPR registration number	Wolny tekst do zapisania numeru rejestracji klienta.

Reguła firmy dla innego kraju

Przy **Company default**, jeśli dostawa idzie do innego kraju, a klient jest firmą, decyduje ustawienie **Cross-border B2B deliveries**, które po instalacji modułu ma wartość **We declare**. W każdym innym przypadku deklarujesz Ty. Wiersze dziennika zapisują swój segment i odpowiedzialność.

> Karta klienta nie ma własnych przycisków ani statusów. Ustawienie firmy **Cross-border B2B deliveries** znajduje się w **EPR & PPWR › Configuration › Settings**, w bloku **Responsibility & reminders**.

Wartości poszczególnych pól

POLE	WARTOŚĆ	CO OZNACZA
EPR segment	**Automatic (company = non-household)**	To wartość przy tworzeniu kontaktu. Firma jest traktowana jako podmiot niekrajowy, a osoba fizyczna jako krajowy.
EPR segment	**Household / consumer**	Opakowania deklarowane są jako gospodarstwo domowe, niezależnie od rodzaju kontrahenta.
EPR segment	**Non-household / business**	Opakowania komercyjne: handel hurtowy i detaliczny, gastronomia, biura i inne usługi.
EPR segment	**Industrial**	Przemysł, rolnictwo, hodowla, leśnictwo i akwakultura.
EPR responsibility	**Company default**	To wartość przy tworzeniu kontaktu. O tym decyduje reguła firmy, jeśli dostawa idzie do innego kraju, a klient jest firmą.
EPR responsibility	**We declare the packaging**	Opakowania dostarczone temu klientowi deklarujesz Ty.
EPR responsibility	**Customer declares (importer / first placer)**	Deklaruje klient. W dostawach B2B transgranicznych zwykle jest to producent w swoim kraju.

Reguła firmy

Ustawienie **Cross-border B2B deliveries** ma dwie opcje, **We declare** i **The business customer declares**, i jest obowiązkowe. Po instalacji modułu ma wartość **We declare**. Jest brane pod uwagę tylko wtedy, gdy odpowiedzialność klienta to **Company default**, dostawa idzie do innego kraju, a klient jest firmą. Jeśli brakuje któregokolwiek z tych trzech warunków, deklarujesz Ty.

> Im bardziej konkretny jest wybór klienta, tym większą ma wagę: jeśli zaznaczysz **We declare the packaging** lub **Customer declares (importer / first placer)**, reguła firmy przestaje mieć znaczenie.

Co jest w rejestracji klienta

Wszystkie trzy pola znajdują się razem w grupie **Producer responsibility (EPR)** na karcie **Sprzedaż i zamówienia** w formularzu kontaktu. Nie ma osobnych kart ani własnych statusów. **Customer EPR registration number** to tylko notatka dla Ciebie.

Przykład od początku do końca

W **EPR ledger** na zrzutach ekranu pozycje z dokumentu wydania WH/OUT/00024 pojawiają się w Belgii z segmentem **Household** i odpowiedzialnością **We declare**. Jeśli ta belgijska firma sprzedaje dystrybutorowi we Francji, którego karta ma **EPR responsibility** ustawione na **Company default**, decyduje ustawienie **Cross-border B2B deliveries**: przy **We declare** jego pozycje trafiają do Twojej deklaracji dla Francji; przy **The business customer declares** zostają w księdze z odpowiedzialnością **Customer declares** i żadna Twoja deklaracja ich nie obejmuje. Jeśli u tego klienta zaznaczysz **We declare the packaging**, deklarujesz Ty jego opakowania niezależnie od tego, co mówi reguła firmy.

15 Co trafia do FlexigoTech Cloud i co wraca

DANE	KIERUNEK	KIEDY
Kody materiałów, kg, sztuki, segment, kategorie i Twoje stawki (dane zagregowane)	Z Twojego Odoo do FlexigoTech Cloud	Przy obliczaniu tego, co należy zapłacić za materiał i kraj, pozycji deklaracji lub opłaty na fakturze
Kwota do zapłaty za materiał i kraj, pozycje deklaracji i opłata na fakturze	Z FlexigoTech Cloud do Twojego Odoo	Przy obliczeniach, z podpisaną odpowiedzią, którą moduł weryfikuje
Podpisany pakiet oficjalnych taryf (obecnie Wielka Brytania, Węgry i Turcja)	Z FlexigoTech Cloud do Twojego Odoo	Zadanie **EPR: update the fee schedules from FlexigoTech Cloud**, codziennie, albo przycisk **Update now**

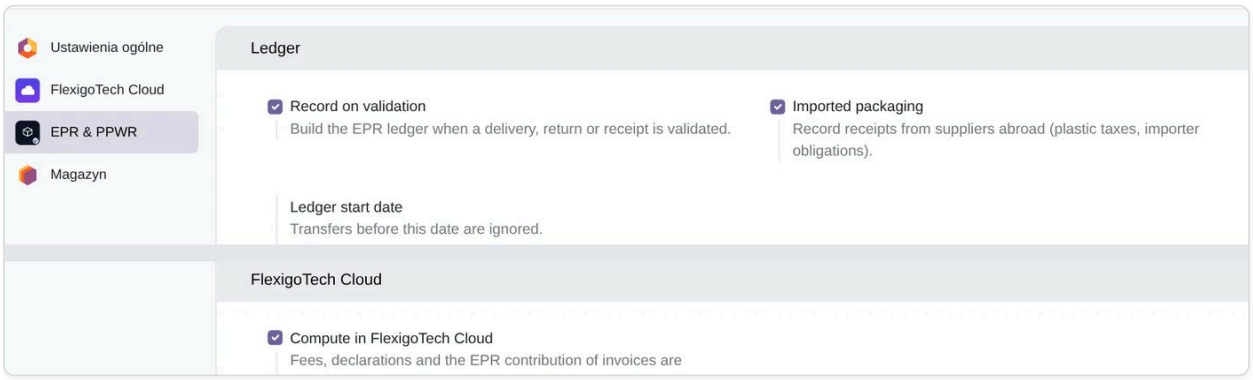
FlexigoTech Cloud liczy na podstawie tego, co otrzyma, i zwraca wynik. W przypadku taryf moduł tworzy lub aktualizuje te, które zawiera pakiet, nigdy żadnej nie usuwa i nigdy nie nadpisuje tego, co zmieniłeś lub utworzyłeś Ty. Twoja księga EPR i wszystko, co już zostało obliczone, zostają w Twoim Odoo. Moduł nie wysyła żadnych innych danych: tylko kody materiałów, kg, sztuki, segment, kategorie i stawki. Aby cokolwiek wysłać, administrator musi wcześniej zaznaczyć **Compute in FlexigoTech Cloud** w **EPR & PPWR › Configuration › Settings**; bez tego zezwolenia lub bez subskrypcji FlexigoTech Cloud nic nie jest liczone. Codzienna aktualizacja taryf nie zależy od tego pola wyboru, ale zależy od subskrypcji: tylko pobiera pakiet oficjalnych tabel i informuje, jaką wersję już ma.

16 Co dzieje się automatycznie

ZADANIE	CZĘSTOTLIWOŚĆ	CO ROBI
EPR: generate deadlines and reminders	Codziennie, włączona	Tworzy terminy Twoich rejestracji według zasad zgłaszania każdego schematu i, gdy do terminu zostaje 60 dni (najwyższa wartość z **Deadline reminders**), tworzy aktywność dla jego osoby odpowiedzialnej.
EPR: authorised representative mandate expiry	Codziennie, włączona	Tworzy aktywność dla osoby odpowiedzialnej za rejestrację 60 dni przed końcem mandatu upoważnionego przedstawiciela.
EPR: refresh PPWR packaging checks	Co tydzień, włączona	Ponownie ocenia wymagania PPWR dla Twoich opakowań i aktualizuje ich problemy.
EPR: update the fee schedules from FlexigoTech Cloud	Codziennie, włączona	Pobiera z FlexigoTech Cloud podpisany pakiet taryf i importuje go do Twojego Odoo, nie nadpisując zmian, które wprowadziłeś.

Jeśli pobieranie pakietu się nie powiedzie, nic nie zostaje zaimportowane, a taryfy pozostają bez zmian. Częstotliwości zmienisz w **Ustawienia › Techniczne › Zaplanowane akcje**, z włączonym trybem deweloperskim.

17 Opcje modułu i ich wartości domyślne



- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Ustawienia, z polami **Record on validation** i **Imported packaging**, **Ledger start date** oraz **Compute in FlexigoTech Cloud**.

OPCJA	WARTOŚĆ DOMYŚLNA	CO ROBI
Record on validation	Włączona	Pole wyboru. Generuje księgę EPR przy zatwierdzeniu dokumentu wydania, zwrotu lub przyjęcia.
Imported packaging	Włączona	Pole wyboru. Rejestruje przyjęcia od zagranicznych dostawców (podatki od plastiku, obowiązki importera).
Ledger start date	Pusta	Data. Transfery wcześniejsze niż ta data są ignorowane; jeśli pole jest puste, nie jest ignorowany żaden.
Compute in FlexigoTech Cloud	Wyłączona	Pole wyboru. Opłaty, deklaracje i wkład z faktur oblicza usługa FlexigoTech Cloud w ramach Twojej subskrypcji. Dopóki administrator go nie zaznaczy, nic nie jest wysyłane do obliczenia. Obowiązuje dla całej bazy danych.
Cross-border B2B deliveries	**We declare**	Lista. Kto zgłasza opakowania dostarczone profesjonalnym klientom z innego kraju, chyba że wskazuje to karta klienta.
Deadline reminders	60,30,7	Tekst. Gdy do terminu zostaje tyle dni, ile wynosi najwyższa wartość na liście, codzienne zadanie tworzy aktywność dla jego osoby odpowiedzialnej, z datą terminu.

Opcje księgi, dostaw B2B i przypomnień są ustawiane osobno dla każdej firmy; pole **Compute in FlexigoTech Cloud** – dla całej bazy danych. Po zmianie opcji kliknij **Save**; przyciskiem **Odrzuć** wrócisz do poprzednich wartości.

Czynności wykonywane ręcznie

EKRAN	PRZYCISKI
Declarations	**Compute**, **Send to review**, **Mark as submitted**, **Accepted by the scheme**, **Create correction**, **Excel**, **CSV**, **PDF** i **Cancel**.
EPR ledger	**New**.
Packaging items	**New** oraz, wewnątrz opakowania, **Evaluate PPWR**.
Transfery (dokument wydania)	**EPR lines** oraz, po zrealizowaniu transferu, **Record EPR ledger again**.

EKRAN	PRZYCISKI
Registrations	**Generate deadlines**.
Compliance calendar	**Mark done** i **Cancel**.
Obligation assessment	**Assess** i **Create registrations to do**.
Fee schedules	**New**.
Ustawienia	**Save** i **Odrzuć**.

Ekrany referencyjne znajdują się w **EPR & PPWR › Reference**: **Jurisdictions**, **Schemes**, **Producer responsibility organisations**, **Fee schedules**, **Plastic packaging taxes**, **PPWR requirements** i **Materials**. Tam znajdują się listy, których moduł używa do obliczeń i kontroli: gdzie obowiązuje każdy schemat, jaka taryfa odpowiada każdemu materiałowi, jakie podatki od plastiku obowiązują i czego wymaga PPWR.

Jurysdykcje, schematy i wymagania PPWR zmienia **Administrator**; taryfy – także **Compliance manager**. Taryfy wysyłane przez FlexigoTech Cloud nigdy nie nadpisują zmian, które wprowadziłeś.

18 Bezpieczeństwo i dane osobowe

- Moduł ma trzy grupy użytkowników: **User: packaging data**, **Compliance manager** i **Administrator**. Ich uprawnienia dostępu do danych modułu są rozdzielone między te grupy.
- **User: packaging data** to grupa osób utrzymujących dane opakowań produktów. Z nią widzisz przycisk **Edit EPR data** na karcie produktu.
- **Compliance manager** to grupa osób przygotowujących deklaracje. Tylko ona widzi **Compute**, **Mark as submitted** i **Create correction** w deklaracji, **Record again** w problemach z danymi oraz **Record EPR ledger again** na zrealizowanym dokumencie wydania.
- **Compute** i **Mark as submitted** widać tylko wtedy, gdy deklaracja jest w szkicu lub do sprawdzenia. Jeśli deklaracja jest złożona lub zaakceptowana, pojawia się **Create correction**. Jeśli jest anulowana, pojawia się **Reset to draft**.
- **Administrator** to grupa osób, które zmieniają dane referencyjne (jurysdykcje, reżimy i wymogi PPWR) oraz anulują złożone deklaracje. Aktualizacja tabel danych FlexigoTech Cloud przyciskiem **Update now** należy do administratora Odoo; jeśli spróbuje tego inny użytkownik, Odoo odpowie «Only an administrator can update the FlexigoTech Cloud data tables.».
- Pole **Compute in FlexigoTech Cloud** znajduje się w **EPR & PPWR › Configuration › Settings** i zaznacza je administrator. Dopóki nie jest zaznaczone, nic nie jest wysyłane do obliczenia. Bez tego uprawnienia lub bez subskrypcji moduł niczego nie oblicza, a wiersze deklaracji pozostają bez zmian.
- Moduł przechowuje niewiele danych osobowych: upoważnionego przedstawiciela każdej rejestracji (kontakt w Odoo), osobę odpowiedzialną za każdą rejestrację i każdy termin oraz numer rejestracji EPR, który wpiszesz u swoich klientów. Akceptacja FlexigoTech Cloud zapisuje nazwę firmy i e-mail osoby akceptującej wraz z datą i wersją zaakceptowanego tekstu.
- Do FlexigoTech Cloud trafiają wyłącznie dane zagregowane: kody materiałów, kilogramy, sztuki, segment, kategorie i taryfy. Moduł nie wysyła żadnych innych danych. Twoja księga EPR i to, co już zostało obliczone, pozostają w Twoim Odoo.
- Dodatkowo każdego dnia usługa przesyła podpisany pakiet taryf. Odoo sprawdza podpis przed importem, a pakiet z nieprawidłowym podpisem zostaje odrzucony.
- FlexigoTech Cloud nie przechowuje tego, co wysyłasz do obliczenia: liczy w pamięci i zapomina po odpowiedzi. Z każdego żądania przez 12 miesięcy zachowuje rekord bez treści: datę i godzinę, bazę, moduł, operację, wynik, czas trwania i rozmiar.

Historia i śledzenie

Każda deklaracja pokazuje, kiedy została obliczona w FlexigoTech Cloud i z jaką wersją silnika oraz taryf. Tabele danych w **EPR & PPWR › Reference › Data tables (FlexigoTech Cloud)** pokazują wersję każdego pakietu, datę ostatniej aktualizacji, datę ostatniego sprawdzenia oraz **State**. Liczą też, ile rekordów zostało **Added**, **Updated**, **Withdrawn by the package (kept)** i **Kept as you changed them**. Taryfy, które zmieniłeś sam, nie są nadpisywane, a to, co pakiet wycofuje, nie jest kasowane.

19 Wiele firm

Moduł działa osobno dla każdej firmy. Gdy w selektorze Odoo wybierzesz kilka firm naraz, widok zbiorczy **My markets** wyświetla tylko rynki bieżącej firmy.

Szukając właściwej taryfy, moduł najpierw sprawdza umowę Twojej firmy, a jeśli jej nie ma – używa taryfy referencyjnej. Pole **Compute in FlexigoTech Cloud** obowiązuje dla wszystkich firm w bazie danych; pozostałe opcje modułu są ustawiane dla każdej firmy osobno.

Zgłaszane przez Twoją firmę są opakowania wprowadzone na rynek, plus Twoje własne opakowania wielokrotnego użytku importowane z towarem. Przejazdy wielokrotnego użytku i opakowania z puli do tego rozliczenia nie wchodzą.

Taryfy przychodzące w pakiecie FlexigoTech Cloud nie mają firmy: są referencyjne, a własna taryfa firmy ma pierwszeństwo przed nimi. Importując pakiet, moduł nie nadpisuje tego, co firma zmieniła ręcznie.

Każda płatna usługa FlexigoTech Cloud jest wykupowana osobno dla modułu i dla bazy produkcyjnej.

we Fee schedules ⋮ Szukaj... 1-32 / 32

Name	Jurisdiction	PRO	Date From	Date To	Currency	Company	State
ARA (Altstoff Recycling Austria AG) 2026	Austria		1 sty	31 gru	EUR		Draft
Fost Plus 2026	Belgium	Fost Plus	1 sty	31 gru	EUR		Active
Valipac 2026	Belgium	Valipac	1 sty	31 gru	EUR		Draft
Екобулпак България АД 2026	Bulgaria		1 sty	31 gru	EUR		Active
ПУДООС - state product fee (Държавна такса) for 2026, as reproduced in Ecobulpack'…	Bulgaria		1 sty	31 gru	EUR		Draft
Green Dot Cyprus - rates published as valid 2017-2025 (no separate 2026 table found)…	Cyprus		1 sty 2025	31 gru 2025	EUR		Draft
EKO-KOM, a.s. (autorizovaná obalová společnost, AOS) 2026 Ceník od 1. 1. 2026	Czechia	EKO-KOM, …	1 sty	31 gru	CZK		Active
EKO-KOM, a.s. (autorizovaná obalová společnost, AOS) 2025 Struktura odměn od 1. 7…	Czechia	EKO-KOM, …	1 sty 2025	31 gru 2025	CZK		Active
Finnish Packaging Producers Ltd (via Rinki) - price list 2026, detailed declaration form …	Finland		1 sty	31 gru	EUR		Active
Finnish Packaging Producers Ltd (via Rinki) - price list 2026, light declaration form (< 5…	Finland		1 sty	31 gru	EUR		Draft
Citeo 2026	France		1 sty	31 gru	EUR		Active

- **Prawdziwy zrzut ekranu z Odoo 20.** Lista taryf z jurysdykcją, SCRAP i kolumną Firma.

20 Gdy coś się nie uda

Przyciski obliczeń nie zwracają wartości i nic nie jest wysyłane	Bez okresu próbnego lub subskrypcji FlexigoTech Cloud nie oblicza kwot, które musisz zapłacić, ani pozycji Twoich deklaracji. Sprawdź w **Ustawienia › FlexigoTech Cloud**, czy moduł ma status **Okres próbny** lub **Subskrypcja aktywna**.
Pole wyboru Compute in FlexigoTech Cloud nie jest zaznaczone	Dopóki administrator go nie zaznaczy w ustawieniach, nic nie jest wysyłane do obliczenia. Poproś administratora o zaznaczenie pola i zapisanie.
Dostawa nie generuje wierszy w księdze	Moduł nie blokuje zatwierdzenia dokumentu wydania: zapisuje błąd jako problem. Sprawdź listę **Data issues**, aby zobaczyć komunikat dla tej dostawy.
Produkt bez opakowania	Opakowania rejestruje się w **Product packaging**. Dopóki tego nie zrobisz, produkt nie wnosi masy do wierszy księgi, a kontrola może zgłaszać problemy.

Deklaracja nie jest obliczana	Sprawdź, czy ma ustawiony reżim lub, jeśli dotyczy podatku od plastiku, podatek. Sprawdź też, czy koniec okresu nie jest wcześniejszy niż początek. Ponownie obliczane są tylko deklaracje w wersji roboczej lub do sprawdzenia.
Pojawia się komunikat «The answer of FlexigoTech Cloud does not match the request. Nothing was changed.»	Odpowiedzi chmury nie udało się zweryfikować względem wysłanego żądania, dlatego nie zapisano żadnego wiersza. Spróbuj ponownie obliczyć później.

Ostrzeżenia o stanie tabel danych FlexigoTech Cloud znajdziesz w **EPR & PPWR › Reference › Data tables (FlexigoTech Cloud)**, w kolumnie **State**: **Cloud service stopped (no subscription)**, **Database not connected to FlexigoTech Cloud**, **Package rejected: the signature does not verify**, **Package not imported: nothing was changed, tried again later** oraz **FlexigoTech Cloud did not answer: tried again later**. We wszystkich tych przypadkach nowe taryfy nie napłyną, dopóki problem nie zostanie rozwiązany.

Inne komunikaty, które możesz zobaczyć

„Only draft declarations can be recomputed."	Ponownie obliczyć można tylko deklarację w szkicu lub do sprawdzenia. Jeśli jest w innym stanie, nie można jej przeliczyć.
„An EPR declaration needs a scheme."	Uzupełnij schemat deklaracji przed obliczeniem.
«A plastic tax return needs the tax.»	Wybierz podatek w deklaracji przed obliczeniem.
«The period end cannot be before its start.»	Popraw daty okresu deklaracji.
„Submitted declarations cannot be deleted."	Nie są usuwane. Złożona deklaracja przechodzi dalej tylko przyciskami, a jej anulowanie należy do administratora EPR.
«Declared ledger lines cannot be changed. Record an adjustment instead.»	Wiersz włączony do deklaracji jest zablokowany. Zamiast go zmieniać, zarejestruj korektę.
«A registered scheme needs its registration number (...).»	Wpisz numer rejestracyjny albo zmień status rekordu.
«Only an administrator can update the FlexigoTech Cloud data tables.»	Poproś administratora, aby kliknął **Update now** w tabelach danych.
«Set a supplier on the packaging item first.»	Wybierz dostawcę w opakowaniu, zanim przejdziesz dalej.

PRZEWODNIK PO MODULE · EPR & PPWR

21 Inne sposoby

SPOSÓB	CO TO OZNACZA
Ręcznie	Wagę każdego opakowania oraz kilogramy na materiał i kraj prowadzisz w arkuszach kalkulacyjnych, a deklaracje składasz, logując się do portalu każdego systemu. Dane żyją poza Odoo i za każdy okres trzeba je zbierać od nowa.

SPOSÓB	CO TO OZNACZA
Samo Odoo	W kodzie Odoo 18, 19 i 20, Community i Enterprise, nie znaleźliśmy nic dotyczącego rozszerzonej odpowiedzialności producenta ani podatku od plastiku (wyszukiwanie z 14-11-2026). Zawierają natomiast typy opakowań z modułu Magazyn, z których korzysta ten moduł.
Ten moduł	Zapisuje opakowania przypisane do produktów w Odoo i generuje księgę RAP na podstawie rzeczywistych wysyłek. Z subskrypcją FlexigoTech Cloud oblicza, ile musisz zapłacić na materiał i kraj, oraz tworzy pozycje Twoich deklaracji. Przygotowujesz i sprawdzasz wszystko w Odoo. Samo złożenie deklaracji nadal należy do Ciebie.

Jeśli już przygotowujesz deklaracje ze swoim systemem zbiorowym lub z doradcą, możesz tak dalej robić. Moduł przygotowuje dane w **EPR & PPWR › Operations › Declarations**, z eksportem do Excela, CSV i PDF, abyś je sprawdził lub przekazał osobie składającej deklarację. Złożenie w urzędzie lub w systemie zbiorowym nie jest wykonywane przez moduł.

PRZEWODNIK PO MODULE · EPR & PPWR

22 Plany i cena

9 €

Licencja na wersję Odoo.

+ FlexigoTech Cloud

STANDARD

29 €/mies.

lub 290 € rocznie

- Pierwsza odpowiedź w ciągu 1 dnia roboczego

PRO

58 €/mies.

lub 580 € rocznie

- Pierwsza odpowiedź w ciągu 4 godzin roboczych
- Rozmowa wideo w razie potrzeby

14 dni okresu próbnego, bez karty

Ceny netto (bez VAT)

Licencję na moduł kupuje się dla każdej wersji Odoo. FlexigoTech Cloud płaci się co miesiąc lub co roku, a 14-dniowy okres próbny nie wymaga karty.

23 Najczęstsze pytania

Co robi moduł?

Zapisuje opakowania każdego produktu, generuje księgę RAP z kilogramami na materiał i kraj na podstawie Twoich dostaw oraz przygotowuje deklaracje, rejestracje i kalendarz terminów do sprawdzenia.

Czy działa bez FlexigoTech Cloud?

Nie. EPR & PPWR wymaga aktywnej subskrypcji FlexigoTech Cloud albo jej 14-dniowego okresu próbnego: obliczenia tego, co musisz zapłacić, i Twoich deklaracji wykonywane są właśnie tam.

Ile kosztuje?

Licencja na moduł kosztuje 9 € za wersję Odoo. Usługa FlexigoTech Cloud ma 14-dniowy okres próbny bez karty, a potem subskrypcję od 29 € miesięcznie, bez VAT.

Czy jest darmowy okres próbny?

Tak, 14 dni i bez karty. Jeśli po jego zakończeniu nie wykupisz subskrypcji, usługa się zatrzyma i nic nie zostanie naliczone. Twoje dane zostają w Twoim Odoo.

Czy działa w Odoo Online?

Nie. Odoo Online nie pozwala instalować modułów zewnętrznych. Działa Odoo.sh albo własny serwer.

Czy wymaga Odoo Enterprise?

Nie. Jego zależności, Magazyn i bezpłatny moduł FlexigoTech Cloud działają zarówno w Community, jak i w Enterprise.

Z jakimi wersjami Odoo działa?

Opublikowane są gałęzie dla Odoo 17, 18, 19 i 20.

Jakie kraje i systemy obejmuje?

Obejmuje 79 jurysdykcji referencyjnych: 27 krajów UE, Wielką Brytanię, Szwajcarię, Norwegię i inne z Ameryki, Azji i Pacyfiku, Afryki i Bliskiego Wschodu, z 81 reżimami, 136 systemami zbiorowymi (SCRAP) i 32 taryfami. Zobaczysz je w **EPR & PPWR › Reference › Jurisdictions** i w **EPR & PPWR › Reference › Producer responsibility organisations**.

Jakie oficjalne taryfy przychodzą z FlexigoTech Cloud?

Każdego dnia przychodzi podpisany pakiet z oficjalnymi taryfami. Obecnie są to taryfy Wielkiej Brytanii, Węgier i Turcji.

Jak często aktualizowane są taryfy?

Zadanie **EPR: update the fee schedules from FlexigoTech Cloud** uruchamia się codziennie.

Czy nowe taryfy nadpisują to, co zmieniłem?

Nie. Taryfy, które sam zmieniłeś lub utworzyłeś, nie są nadpisywane, a to, co pakiet wycofuje, nie jest usuwane.

Co się stanie, gdy pobieranie taryf się nie powiedzie?

Nic nie zostaje zaimportowane, a taryfy pozostają bez zmian, aż do następnego pobierania, które się powiedzie. Stan sprawdzisz w **EPR & PPWR › Reference › Data tables (FlexigoTech Cloud)**.

Czym jest PPWR i od kiedy obowiązuje?

To rozporządzenie (UE) 2025/40 o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Zgodnie z jego artykułem 71 stosuje się od 12 sierpnia 2026 r., a każdy wymóg ma własną datę w **Applies From**: wiele z nich jest późniejszych.

Ile wymogów PPWR zawiera?

Po instalacji modułu ładuje 61 wymogów. Zobaczysz je w **EPR & PPWR › Reference › PPWR requirements**.

Czy gwarantuje, że moje opakowania spełniają PPWR?

Nie. Moduł przygotowuje ocenę i zaznacza, czego brakuje, ale nie certyfikuje ani nie gwarantuje, że opakowanie spełnia wymogi.

Czy składa deklaracje za mnie?

Nie. Oblicza i przygotowuje dane, z eksportem do **Excel**, **CSV** i **PDF**. Złożenie ich w urzędzie lub w systemie zbiorowym należy do Ciebie albo do Twojego doradcy.

Czy rejestruje mnie w jakimś systemie lub w urzędzie skarbowym?

Nie. Nic nie składa w żadnym systemie ani w urzędzie skarbowym i nigdzie Cię nie rejestruje. Oznaczenie terminu jako wykonanego zamyka go tylko w Odoo.

Skąd wiem, w których krajach muszę się zarejestrować?

W **EPR & PPWR › Compliance › Obligation assessment** klikasz **Assess** i widzisz dla każdego kraju, czy rejestracja jest obowiązkowa, czy wynik jest poniżej progu, czy trzeba sprawdzić inne progi.

Jakie dane wychodzą z mojego Odoo?

Tylko zagregowane liczby: kody materiałów, kilogramy, jednostki, segment, kategorie i Twoje stawki. Twoja księga RAP i wszystko, co już zostało obliczone, zostają w Twoim Odoo.

Czy coś jest wysyłane bez mojej zgody?

Nie. Administrator musi najpierw zaznaczyć **Compute in FlexigoTech Cloud** w **EPR & PPWR › Configuration › Settings**. Dopóki jest odznaczone, do obliczeń nic nie jest wysyłane.

Jak dostawa trafia do księgi RAP?

Po zatwierdzeniu dowodu wydania, zwrotu lub przyjęcia moduł generuje jego pozycje w księdze, jeśli masz włączone **Record on validation**.

Co z dostawami sprzed instalacji?

Możesz je załadować przez **EPR & PPWR › Operations › Record past transfers**: wybierasz **Date From** i **Date To** i klikasz **Record**. Tylko **Compliance manager** i **Administrator** widzą to menu.

Co jeśli moduł nie zdoła wygenerować pozycji z dowodu wydania?

Nie blokuje to zatwierdzenia dowodu: błąd zostaje zapisany jako problem w **Data issues**, skąd możesz wygenerować pozycje ponownie.

Czy muszę ręcznie opisać wszystkie moje opakowania?

Możesz je utworzyć przyciskiem **New** albo zaimportować z CSV lub XLSX przez **Import packaging**. Wagi i stopień recyklingu są obliczane automatycznie z komponentów.

Jakie segmenty rozróżnia?

Segment każdej pozycji w księdze może być **Household**, **Non-household** albo **Industrial**, a kilogramy są rozdzielane na materiały.

Czy mogę eksportować deklaracje?

Tak. Deklaracja ma przyciski **Excel**, **CSV** i **PDF**.

Czy złożoną deklarację można usunąć?

Nie. Złożonej deklaracji nie da się usunąć, a anulować ją może tylko administrator RAP.

Czy liczy też podatek od plastiku?

Tak. Usługa oblicza pozycje Twoich deklaracji RAP oraz deklaracji podatku od plastiku. Podatki znajdziesz w **EPR & PPWR › Reference › Plastic packaging taxes**.

Jakie zadania cykliczne są w module?

Cztery, wszystkie włączone po instalacji: terminy i przypomnienia, wygasanie mandatu przedstawiciela, kontrole PPWR opakowań i aktualizacja taryf.

Czy obsługuje kilka firm?

Tak, działa firma po firmie. **My markets** pokazuje tylko rynki bieżącej firmy, a taryfa z wypełnionym polem **Company** ma pierwszeństwo przed taryfą referencyjną.

Kto może zmieniać ustawienia?

Menu ustawień widzą **Compliance manager** i **Administrator**. Pole **Compute in FlexigoTech Cloud** zaznacza administrator.

Jak przetestowano moduł?

Ma 134 testy automatyczne, które korzystają z nagranych odpowiedzi prawdziwego silnika FlexigoTech Cloud. Zrzuty ekranu w tym przewodniku pochodzą z prawdziwego Odoo 20 z tym silnikiem.

PRZEWODNIK PO MODULE · EPR & PPWR

24 Słowniczek

Rozszerzona odpowiedzialność producenta (RAP)	Obowiązek osób wprowadzających opakowania na rynek danego kraju: rejestracja, deklarowanie kilogramów na materiał i opłacenie zarządzania nimi zgodnie z zasadami każdego kraju.

PPWR	Europejskie rozporządzenie o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. Już obowiązuje, a każdy wymóg ma własną datę w **Applies From**.
Wymóg PPWR	Każdy z obowiązków PPWR, które moduł ma załadowane, z jego artykułem, datą i danymi potrzebnymi do jego sprawdzenia.
Jurysdykcja	Kraj lub region, dla którego moduł przechowuje swoje reżimy. Zobaczysz je w **EPR & PPWR › Reference › Jurisdictions**.
Reżim	System rozszerzonej odpowiedzialności w jurysdykcji dla danego strumienia. Podaje swój status, organ i to, czy wymaga rejestracji.
Strumień	Rodzaj odpadu, do którego stosuje się reżim. W danych modułu np. opakowanie.
System zbiorowy (SCRAP)	Organizacja, do której przystępujesz, by wypełnić rozszerzoną odpowiedzialność. Wybierasz ją w rejestracji i sprawdzasz w **Producer responsibility organisations**.
Taryfa	Lista stawek reżimu lub SCRAP na dany okres: cena za materiał, ekomodulacja i czasem opłata minimalna lub stała.
Taryfa referencyjna	Taryfa z pustym polem **Company**, wspólna dla wszystkich firm. Jeśli wypełnisz **Company**, Twoje uzgodnione stawki mają pierwszeństwo.
Ekomodulacja	Reguły podnoszące lub obniżające opłatę w zależności od materiału, stopnia recyklingu, udziału surowca wtórnego lub ponownego użycia opakowania.
Opakowanie	Karta opakowania w module z komponentami, materiałem i wagą. Jest powiązana z produktem, typem opakowania lub regułą wysyłki.
Kategoria opakowania	Poziom opakowania: **Sales packaging (primary)**, **Grouped packaging (secondary)** albo **Transport packaging (tertiary)**.
Opakowanie wielokrotnego użytku z puli	Opakowanie wynajmowane, np. palety lub skrzynie wynajmowane. Deklaruje je dostawca puli, a nie Twoja firma.
Księga RAP	Rejestr wypełniany przy zatwierdzaniu dokumentów wydania, z masą opakowań w kilogramach według materiału, kraju i segmentu.
Segment	Typ odbiorcy końcowego: **Household**, **Non-household** lub **Industrial**. Wpływa na sposób deklarowania i stosowaną stawkę.
Odpowiedzialność	Kto deklaruje każdą pozycję rejestru, na przykład **We declare** lub **Customer declares**.
Deklaracja	Dane za okres przygotowane na podstawie pozycji rejestru i Twoich stawek. Składanie zgłoszenia do urzędu lub do SCRAP należy do Ciebie.
Podatek od opakowań z tworzyw sztucznych	Podatek niektórych krajów od plastiku w opakowaniach, z własną stawką i podstawą opodatkowania. Przygotowuje się go w deklaracji tego typu.
Stopień recyklingu	Klasyfikacja opakowania od A (95% lub więcej) do nienadającego się do recyklingu (poniżej 70%). Moduł oblicza najgorszy stopień spośród jego komponentów.
Przedstawiciel upoważniony	Kontakt reprezentujący Cię w rejestrze, gdy przepisy wymagają tego od producentów z innego kraju, wraz z datami jego mandatu.
FlexigoTech Cloud	Płatna usługa, która oblicza Twoje zobowiązania według materiału i kraju oraz pozycje Twoich deklaracji. Wymaga okresu próbnego lub subskrypcji.

25 Lista kontrolna i kontakt

- [ ] Masz Odoo 17, 18, 19 lub 20 na Odoo.sh albo na własnym serwerze. W Odoo Online nie instaluje się modułów zewnętrznych.
- [ ] Masz aplikację Magazyn (Inventory), od której zależy moduł; jeśli jej nie ma, Odoo zainstaluje ją razem z modułem, wraz z darmowym modułem FlexigoTech Cloud.
- [ ] Zainstalowałeś(-aś) EPR & PPWR w wersji dla swojego Odoo.
- [ ] Rozpocząłeś(-aś) okres próbny FlexigoTech Cloud, który trwa 14 dni i nie wymaga karty. Bez okresu próbnego lub subskrypcji nic się nie oblicza.
- [ ] Administrator zaznaczył **Compute in FlexigoTech Cloud** w **EPR & PPWR › Configuration › Settings** i kliknął **Save**. Dopóki to pole nie jest zaznaczone, nic nie jest wysyłane.
- [ ] Sprawdziłeś(-aś) opcje rejestru (**Record on validation**, **Imported packaging** i **Ledger start date**), **Cross-border B2B deliveries** i **Deadline reminders**.
- [ ] Twoje opakowania są w **Packaging items** z komponentami, materiałem i wagą, i powiązane z każdym produktem w **Product packaging**.
- [ ] Sprawdziłeś(-aś) w **Products without data** i **Data issues**, czego brakuje.
- [ ] Zapisałeś(-aś) w **Registrations**, gdzie jesteś zarejestrowany(-a), a gdzie nie, kraj po kraju.
- [ ] Zatwierdziłeś(-aś) dostawę i widzisz jej pozycje w **EPR ledger**.
- [ ] Utworzyłeś(-aś) deklarację, kliknąłeś(-aś) **Compute** i sprawdziłeś(-aś) pozycje oraz kwoty.

Jeśli chcesz, żebyśmy to razem skonfigurowali, napisz do nas. W planie Pro, jeśli będzie potrzeba, przejrzymy to podczas rozmowy wideo.

E-mail

W sprawie instalacji, konfiguracji i wszelkich pytań.
comercial@flexigotech.com

W internecie

Strona modułu z przewodnikiem i cenami.
flexigotech.com/pl/epr-odoo.html

W Odoo Apps

Strona modułu w sklepie Odoo.
apps.odoo.com

EPR & PPWR to moduł FlexigoTech dla Odoo. FlexigoTech jest marką Flexibles y Accesorios Gobe, S.L. (Barcelona, Hiszpania).