

# KUP PEPTYDY ✓

## PORADNIK BEZPIECZNEGO ZAKUPU PEPTYDÓW BADAWCZYCH

ZWERYFIKOWANO ✓

RYNEK

Polska (PL)

STANDARD ANALITYCZNY

HPLC + LC-MS ≥98%

REGULATOR

URPL

AKTUALIZACJA

Lipiec 2026

Dokument wyłącznie edukacyjny i informacyjny. Nie stanowi porady medycznej ani prawnej. Nie sprzedajemy produktów. Przed jakąkolwiek decyzją dotyczącą zdrowia skonsultuj się z licencjonowanym lekarzem. [kuppeptydy.com](https://kuppeptydy.com) · [urpl.gov.pl](https://urpl.gov.pl)

# 1. CHECKLISTA PRZED ZAKUPEM – 7 PUNKTÓW

Zanim dokonasz zakupu peptydów badawczych, zweryfikuj każdy z poniższych punktów. W rynku nienadzorowanym jedynym filtrem jakości jest Twoja własna weryfikacja – URPL nie rejestruje peptydów RUO jako produktów leczniczych.

**01. COA KONKRETNEJ PARTII (LOT-SPECIFIC)**

Sprzedawca dostarcza COA dla dokładnego numeru partii, który otrzymasz. COA ogólny – bez numeru lotu – jest bezwartościowy.

**02. CZYSTOŚĆ HPLC  $\geq 98,0\%$**

Wartość numeryczna czystości mierzonej HPLC musi wynosić co najmniej 98%. "Wysoka jakość" bez liczby jest niewystarczające.

**03. TOŻSAMOŚĆ POTWIERDZONA LC-MS**

Spektrometria mas potwierdza, że substancja to faktycznie zadeklarowany peptyd. HPLC samo tego nie gwarantuje.

**04. LABORATORIUM NIEZALEŻNE OD SPRZEDAWCY**

Podmiot analityczny musi być zewnętrzny, weryfikowalny, bez powiązań właścicielskich ze sprzedawcą.

**05. NUMER PARTII ZGODNY: OPAKOWANIE = COA**

Numer lotu na etykiecie produktu musi być identyczny z numerem partii w certyfikacie analizy.

**06. DEKLARACJA ŁAŃCUCHA ZIMNEGO ( $-20^{\circ}\text{C}$ )**

Sprzedawca deklaruje i dokumentuje przechowywanie oraz transport w warunkach  $-20^{\circ}\text{C}$  lub niżej.

**07. BRAK ROSZCZEŃ TERAPEUTYCZNYCH**

Sprzedawca nie obiecuje efektów medycznych: odchudzania, mięśni, anti-aging, leczenia. Takie roszczenia są niezgodne z prawem UE dla produktów RUO.

**Zasada zero tolerancji:** Jeśli którykolwiek punkt nie jest spełniony – przerwij transakcję. Nie istnieje sposób "obejścia" brakującej weryfikacji.

## 2. JAK CZYTAĆ COA – KAŻDE POLE WYJAŚNIONE

COA (Certificate of Analysis / Certyfikat Analizy) to dokument wystawiany przez niezależne laboratorium po zbadaniu konkretnej partii substancji. Poniżej każde wymagane pole z oceną:

| POLE COA                  | CO POWINNO ZAWIERAĆ   | OCENA             |
|---------------------------|---|-------------------|
| NAZWA SUBSTANCJI          | Pełna nazwa INN i/lub numer CAS                                   | WYMAGANE          |
| NUMER PARTII (LOT NO.)    | Identyczny z numerem na opakowaniu. Brak = dokument bezużyteczny. | KRYTYCZNY         |
| CZYSTOŚĆ HPLC             | Wartość $\geq 98,0\%$ jako liczba. Nie "wysoka jakość".           | KRYTYCZNY         |
| TOŻSAMOŚĆ LC-MS           | Masa molarna zgodna z bazodanową ( $\pm 0,01\%$ )                 | KRYTYCZNY         |
| DATA ANALIZY              | Pełna data (dzień, miesiąc, rok)                                  | WYMAGANE          |
| DANE LABORATORIUM         | Nazwa, adres, kontakt – weryfikowalny, niezależny                 | WYMAGANE          |
| COA BEZ NUMERU PARTII     | Dokument "ogólny" bez powiązania z partią                         | CZERWONA<br>FLAGA |
| LABORATORIUM = SPRZEDAWCA | Własne laboratorium sprzedawcy                                    | CZERWONA<br>FLAGA |

### HPLC VS. LC-MS – DLACZEGO OBA?

HPLC mierzy procentową czystość substancji. LC-MS potwierdza tożsamość molekularną przez masę cząsteczkową. Możliwy scenariusz: HPLC wykazuje 99% czystości, ale substancja jest innym peptydem. Dlatego niezbędne są oba badania – każde weryfikuje inny aspekt jakości.

### 3. LABORATORIUM NIEZALEŻNE – JAK JE ZNALEŹĆ

---

Laboratorium niezależne to podmiot analityczny bez powiązań właścicielskich, finansowych ani organizacyjnych ze sprzedawcą lub producentem analizowanego produktu.

#### JAK ZWERYFIKOWAĆ LABORATORIUM Z COA?

1. Wypisz nazwę, adres i dane kontaktowe laboratorium z COA.
2. Wyszukaj w sieci – rzetelne laboratorium ma stronę z adresem fizycznym.
3. Sprawdź rejestr PCA ([pca.gov.pl](http://pca.gov.pl)) dla akredytacji ISO 17025 w Polsce.
4. Nawiąż kontakt – rzetelne laboratorium potwierdzi swoją relację z klientem.
5. Oceń powiązania ze sprzedawcą – wspólny adres lub właściciel = brak niezależności.

"Własne laboratorium" sprzedawcy to nie zaleta, lecz dyskwalifikacja. COA z laboratorium powiązanego ze sprzedawcą nie ma wartości weryfikacyjnej – brakuje niezależności, bez której dokument jest jedynie autopromocją.

---

### 4. SYGNAŁY OSTRZEGAWCZE SPRZEDAWCY

---

#### W-01 BRAK COA LUB COA BEZ NUMERU PARTII

Podstawowa dyskwalifikacja – brak dokumentacji jakości dla konkretnej partii.

#### W-02 OBIETNICE TERAPEUTYCZNE LUB MEDYCZNE

Odchudzanie, mięśnie, anti-aging, leczenie – niezgodne z prawem UE dla produktów RUO.

#### W-03 LABORATORIUM WŁASNE SPRZEDAWCY

Potencjalny konflikt interesów. COA bez niezależności = brak gwarancji jakości.

#### W-04 CENY RAŻĄCO PONIŻEJ NORMY

Synteza peptydów  $\geq 98\%$  ma stały koszt minimalny. Ceny kilkakrotnie niższe = ryzyko niestandardowego produktu.

#### W-05 ANONIMOWOŚĆ FIRMY

Brak KRS/CEIDG, NIP, adresu – podmiot nieidentyfikowalny prawnie. Brak możliwości dochodzenia praw.

---

## 5. NADZÓR MEDYCZNY – KROK OBOWIĄZKOWY

---

Weryfikacja COA i laboratorium dotyczy jakości produktu badawczego. To **nie jest** wystarczające uzasadnienie do użyciu terapeutycznego bez nadzoru lekarza.

Przed jakąkolwiek decyzją dotyczącą własnego zdrowia lub zdrowia innej osoby, należy skonsultować się z **licencjonowanym lekarzem**. Tylko wykwalifikowany specjalista medyczny może ocenić, czy i jakie zastosowanie jest właściwe, bezpieczne i zgodne z prawem w danym indywidualnym przypadku.

**Skonsultuj się z licencjonowanym lekarzem** przed podjęciem jakiegokolwiek decyzji zdrowotnej. To nie jest formalność – to warunek bezpieczeństwa i zgodności z prawem.

---

## 6. URPL I RAMY REGULACYJNE W POLSCE

---

**URPL** (Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, [urpl.gov.pl](http://urpl.gov.pl)) jest polskim regulatorem odpowiedzialnym za rejestrację i nadzór nad produktami leczniczymi zgodnie z ustawą z dnia 6 września 2001 r. – Prawo farmaceutyczne (Dz. U. 2021 poz. 1977 z późn. zm.).

Peptydy badawcze (RUO) **nie są zarejestrowane przez URPL jako produkty lecznicze**. Nie posiadają numeru pozwolenia na dopuszczenie do obrotu i nie podlegają obowiązkowej kontroli jakości regulatora. Działają w przestrzeni prawnej przeznaczonej dla substancji do celów laboratoryjnych, nie klinicznych.

Wszelkie zastosowanie terapeutyczne peptydów wymaga recepty i nadzoru lekarza, w ramach polskiego Prawa farmaceutycznego. Zakup "dla celów badawczych" z faktycznym zamiarem użyciu klinicznego niesie ryzyko prawne i zdrowotne.

Źródło: URPL – [urpl.gov.pl](http://urpl.gov.pl). Aktualizacja: lipiec 2026.

---

### Zastrzeżenia prawne i redakcyjne

Ten dokument ma wyłącznie charakter edukacyjny i informacyjny. Nie stanowi porady medycznej, farmakologicznej ani prawnej. Kuppeptydy.com nie sprzedaje produktów, nie przetwarza zamówień, nie zbiera danych osobowych i nie udziela porad medycznych. Przed podjęciem jakiegokolwiek decyzji dotyczącej zdrowia należy skonsultować się z licencjonowanym lekarzem. Regulacja: URPL ([urpl.gov.pl](http://urpl.gov.pl))

· Lipiec 2026 · [kuppeptydy.com](http://kuppeptydy.com)