Certyfikat Jakości Produktu Końcowego - Surowca Farmaceutycznego nr 46/2026 *Quality Certificate for the Finished product No. 46/2026*	**SUPROBION Sp. z o.o.**

Nazwa/ rodzaj Produktu Końcowego – Surowca Farmaceutycznego / *Name/ type of the Finished product*	**Suprobion PC 18/1; 100 g (Cultivar Purple Cookie)**	
Producent/ *Manufacturer*	**Suprobion Sp. z o.o.**	
Nr serii/ partii/ *Batch No.*	**02B0926A01**	
Termin ważności/ *Expiry date*	**04/2027**	
Wielkość serii/ *Batch size*	**125 op./ *units***	
Data produkcji/ *Date of manufacture*	**27.07.2026**	
Parametr/ *Parameter*	**Wymaganie/ *Requirements***	**Wyniki/ *Results***
Wizualna ocena opakowania/ *Visual assessment of the packaging* (Ocena wizualna/ *Visual inspection)*	Opakowanie bez zabrudzeń, uszkodzeń i innych widocznych wad; szczelnie zamknięte/ *Packaging without dirt, damage or other visible defects; sealed*	Zgodne/ *Complies*
Prawidłowość oznakowania opakowania/ *Proper labeling of the packaging* (Ocena wizualna/ *Visual inspection)*	Nazwa produktu, numer serii zgodny i czytelny/ *Product name, batch number consistent and legible*	Zgodne/ *Complies*
Masa wypełnienia/ *Fill weight* *(Gravimetric)*	100 g + max. 0,5 g (100,0 – 100,5 g)	Zgodne/ *Complies*
Parametry fizykochemiczne/ *Physicochemical parameters*:		
Wygląd/ *Appearance* (Ph.Eur. 07/2024:3028 Ocena wizualna/ *Visual inspection)*	Brązowozielone, suszone kwiaty o charakterystycznym zapachu/ *Brownish green, dried flowers with a characteristic smell*	Zgodne/ *Complies*
Tożsamość A, makroskopowa/ *Identification A, macroscopic* (Ph.Eur. 07/2024:3028 Ocena wizualna/ *Visual inspection)*	Zgodność z opisem cech makroskopowych/ *Compliance with the description of macroscopic examination*	Zgodne/ *Complies*
Tożsamość B – mikroskopowa/ *Identification B, microscopic* (Ph. Eur. 2.8.23)	Zgodność z opisem cech mikroskopowych/ *Compliance with the description of microscopic examination*	Zgodne/ *Complies*
Tożsamość C – HPTLC/ *Identification C – HPTLC* (Ph. Eur. 2.8.25)	Zgodna z opisem w monografii Ph.Eur./ *Complies with Ph. Eur. monograph*	Zgodne/ *Complies*

Certyfikat Jakości Produktu Końcowego - Surowca Farmaceutycznego nr 46/2026 *Quality Certificate for the Finished product No.46/2026*	**SUPROBION Sp. z o. o.**

Zanieczyszczenia/ *Foreign matter* (Ph. Eur. 2.8.2)			
Domieszki i obce składniki/ *Foreign organs and foreign elements*		≤ 2% (m/m)/ *(w/w)*	0,4%
Nasiona i liście dłuższe niż 1,0 cm/ *Seeds and leaves more than 1.0 cm in length*		Nieobecne/ *Absent*	Nieobecne/ *Absent*
Inne obce składniki/ *Other foreign elements*		Nieobecne/ *Absent*	Nieobecne/ *Absent*
Strata masy po suszeniu/ *Loss on drying* (Ph. Eur. 2.2.32)		≤ 12,0% (m/m)/ *(w/w)*	6,7%
Zawartość (wysuszona subst. roślinna)/ *Assay (dried drug)*	THC całkowite/ *Total THC* (Ph. Eur. 2.2.29)	90 – 110% (m/m) od wartości deklarowanej na etykiecie [16,2 – 19,8% (m/m)]/ *90 – 110% (w/w) of label claim [16.2 – 19.8% (w/w)]*	17,8%
	CBD całkowite/ *CBD Total* (Ph. Eur. 2.2.29)	≤ 1,0% (m/m)/ *(w/w)*	≤ 0,2%
CBN (wysuszona subst. roślinna)/ *Total CBN (dried drug)* (Ph.Eur. 2.2.29)		≤ 1,0% (m/m)/ *(w/w)*	≤ 0,2%
Pozostałości pestycydów/ *Pesticide residues* (Ph. Eur. 2.8.13)		Zgodne z wymaganiami/ *Complies with requirements*	Zgodne/ *Complies*
Aflatoksyny/ *Aflatoxins* (Ph. Eur. 2.8.18)		Aflatoxin B1 ≤ 2 ppb	< LOQ (< 1,0 ppb)
		Suma aflatoksyn/ *Sum of aflatoxins* B1, B2, G1, G2 ≤ 4 ppb	< LOQ (< 1,0 ppb each)
Metale ciężkie/ *Heavy metals* (Ph. Eur. 2.4.27)		Arsen/ *Arsenic* (As) ≤ 0,2 ppm Kadm/ *Cadmium* (Cd) ≤ 0,3 ppm Ołów/ *Lead* (Pb) ≤ 0,5 ppm Rtęć/ *Mercury* (Hg) ≤ 0,1 ppm	< LOQ (< 0,1 ppm) < LOQ (< 0,15 ppm) < LOQ (< 0,25 ppm) < LOQ (< 0,05 ppm)
Czystość mikrobiologiczna/ *Microbiological purity*			
TAMC (Ph. Eur. 2.6.12)		≤10^5 CFU/g Maksymalna akceptowalna ilość = 500000/ *Max. acceptable count = 500000*	6,4 × 10^3 CFU/g
TYMC (Ph. Eur. 2.6.12)		≤10^4 CFU/g Maksymalna akceptowalna ilość = 50000/ *Max. acceptable count = 50000*	7,2 × 10^3 CFU/g
Bakterie gram-ujemne tolerujące żółć/ *Bile tolerant gram-negative bacteria* (Ph. Eur. 2.6.31)		≤10^4 CFU/g	<10 CFU/g
E. coli (Ph. Eur. 2.6.31)		Nieobecne w 1 g/ *Absence in 1 g*	Nieobecne w 1 g/ *Absent in 1 g*
Salmonella (Ph. Eur. 2.6.31)		Nieobecne w 25 g/ *Absence in 25 g*	Nieobecne w 25 g/ *Absent in 25 g*

Certyfikat Jakości Produktu Końcowego - Surowca Farmaceutycznego nr 46/2026 *Quality Certificate for the Finished product No.46/2026*	**SUPROBION Sp. z o. o.**

Informacje dodatkowe/ *Additional information*

Produkt/ *Product*:
Cannabis sativa L., flos
Kwiaty konopi leczniczych/ *Medical Cannabis Flos*

Warunki przechowywania/ *Storage conditions*:
Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w temperaturze poniżej 25°C, chronić przed światłem./
Store in original packaging at temperatures below 25°C, protect from light.

Specyfikacja odniesienia/ *Specification reference*:
Specyfikacja nr 24 ed. 02/ *Specification No 24 ed. 02* Specyfikacja produktu końcowego *Cannabis flos* Suprobion PC 18/1/ *Specification of the Finished Product* Cannabis flos *Suprobion PC 18/1;*
Ph. Eur. monograph 3028 – *Cannabis flos*

Wytworzony zgodnie z EU GMP /*Manufactured under EU GMP*

Wynik kontroli jakości Produktu końcowego- Surowca farmaceutycznego/ ***Results of the quality control of the Finished product***	**Produkt końcowy- surowiec farmaceutyczny** spełnia / ~~nie spełnia~~** **wymagania jakościowe określone w specyfikacji/** ***The Finished product*** *meets / ~~does not meet~~*** ***the quality requirements specified in the specification***
Data/ *Date:* 20.10.2026	**Podpis Kierownika Działu Kontroli Jakości/** ***Signature of Head of Quality Control Department***

** niepotrzebne skreślić/ *delete as appropriate*