

PROKIT – Miłosz Górecki

Kazimierów, ul. Świętokrzyska 23
05-074 Halinów
Polska
Tel: +48 601 492241
Fax +48 22 8491572
WNI: 14126003
NIP: PL 5211058683

Strona 1 z 2

SPECYFIKACJA: Suchy ekstrakt propolisu 70% DEP/70/01

1.	Produkt	Suchy ekstrakt propolisu	
2.	Informacje ogólne		
2.1.	Nazwa surowego materiału	Propolis	
2.2.	Rozpuszczalnik	Etanol 96% (V/V) \Farmakopeja Europejska 1317(4100102)	
2.3.	Współczynnik ekstrakcji (DER)	1.5 – 2.5 : 1	
2.4.	Skład	Ekstrakt rodzimy	70%
		Krzemionka	30%
3.	Przeznaczenie	półprodukt do produktów spożywczych i żywności	
4.	Dane jakościowe	Kryteria akceptacji	Metoda
4.1.	Charakterystyka	konsystencja: proszek swobodnie sypki; kolor: od żółto-pomarańczowego do brązowego, zapach: aromatyczny, charakterystyczny dla propolisu	organoleptyczna
4.2.	Testy sitowe	min. 75% (m/m) nie przechodzi przez sito o oczkach 100 µm	Farmakopeja Europejska 2.9.12
4.3.	Strata na suszeniu	nie więcej niż 4.0%(m/m)	Farmakopeja Europejska 2.8.17
4.4.	Popiół całkowity	max. 40%(m/m)	Farmakopeja Europejska 2.4.16
4.5.	Zawartość flawonoidów wyrażona jako rutozyd	nie mniej 5%(m/m)	PRZ/003/08/2007
4.6.	Pozostałości etanolu	nie mniej niż 1%(m/m)	PRP/001/09/2007
4.7.	Czystość mikrobiologiczna		
4.7.1.	Całkowita liczba mikroorganizmów tlenowych (TAMC)	max. 50 000 [CFU/g] ¹⁾	FP 2.6.12

4.7.2.	Całkowita łączna liczba drożdży/pleśni (TYMC)	max. 500 [CFU/g] ¹⁾	FP 2.6.12
4.7.3.	Escherichia coli	nieobecna w 1g	FP 2.6.31

Strona 2 z 2

4.7.4.	Salmonella	nieobecna w 25g	FP 2.6.31
4.7.5.	Staphylococcus aureus	nieobecna w 1g	FP 2.6.13
	¹⁾ limit z interpretacją „współczynnika x razy 5 lub 2” (zgodnie z rozdziałem 5.1.4 lub 5.1.8 Farmakopei Polskiej)		
5.	Opakowanie	podwójna torba polietylenowa i karton; inne opakowania są dozwolone na życzenie klienta	
6.	Etykietowanie	nazwa i kod produktu, numer partii, data produkcji, termin przydatności, masa netto, masa brutto, tara	
7.	Przechowywanie	przechowywany w szczelnie zamkniętym pojemniku, chroniony przed wilgocią i światłem, w temperaturze nie przekraczającej 25°C	
8.	Data ważności	18 miesięcy	