

Data aktualizacji
2018-08-21

Certyfikat jakości
Ekstrakt z lukrecji gładkiej



Nazwa: **Ekstrakt z lukrecji gładkiej**
Nazwa INCI: **Glycyrrhiza Glabra Root Extract**

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne
Katarzyna Damętka-Zomerfeld
Tel./ fax. 76-858-41-61
Jana Kochanowskiego 18 A
59-230 Prochowice
E-mail zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl
Strona internetowa www.zrobsobiekrem.pl

Data produkcji: **Lipiec 2018**

Data ważności: **Lipiec 2020**

Parametry	Specyfikacja	Wynik	Metoda
Analiza	19% Glycyrrhizinic acid	19.15%	HPLC
Wygląd	Brązowy, żółty proszek	Zgodność ze specyfikacją	Wizualna
Smak	Typowy dla botanicznego	Zgodność ze specyfikacją	Gustatory
Zapach	Typowy dla botanicznego	Zgodność ze specyfikacją	Olfactory
Analiza sitowa	90% pass 80 mesh	Zgodność ze specyfikacją	Mesh screen or equivalent
Zawartość wilgoci	≤5%	3,77%	Bilans IR
Ash	≤5%	3,69%	2g/525°C/5hrs or equivalent
Arsen	≤ 1 ppm	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Kadm	≤ 1 ppm	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Lead	≤ 3 ppm	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Rtęć	≤ 0.1 ppm	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Ogółem metale ciężkie	≤ 10 ppm	Zgodność ze specyfikacją	Kolorymetria lub odpowiednik
Łączna liczba płytek	≤10000cfu/g	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Drożdże i pleśnie	≤100cfu/g	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Salmonella	Nie obecny/25g	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
E.Coli	Nie obecny/1g	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Metoda sterylizacji	Wysoka temperatura i wysokie ciśnienie Krótki czas (5 "- 10")	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Identyfikacja	Pozytywny	Zgodność ze specyfikacją	
Ekstrakcja rozpuszczalnikowa	E/W	Zgodność ze specyfikacją	30%, 70%
Enterobakteria	100CFU/g	Zgodność ze specyfikacją	Zgodny
Wskaźnik ekstrakcji	25 to 1	Zgodność ze specyfikacją	Zgodny
Nośnik	Brak	Zgodność ze specyfikacją	Zgodny