

Nazwa: **Ekstrakt z nagietka**  
Nazwa INCI: **Calendula Officinalis 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: **Wrzesień 2020**      Data ważności: **Wrzesień 2022**

<b>Parametry</b>	<b>Specyfikacja</b>	<b>Wynik</b>	<b>Metoda</b>
Analiza	5% Lutein (Xanthophyll)	5.20%	UV-VIS
Wygląd	Pomarańczowy 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%	4.90%	Bilans IR
Ash	≤5%	1.00%	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	≤1000cfu/g	Zgodność ze specyfikacją	AA lub odpowiednik
Salmonella	Nie obecny/10g	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	TLC