

Data aktualizacji  
2023-05-18

**Certyfikat jakości**  
**Kwas szikimowy**



Nazwa produktu: **Kwas szikimowy**  
Nazwa INCI: **Shikimic acid**

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

Data ważności/ nr.partii: **12/2024**

Parametry	Specyfikacja	Wynik	Metoda
Identyfikacja	Pozytywna	Zgodny	TLC
Wygląd	Biały proszek	Zgodny	wizualna
Zapach	Charakterystyczny	Zgodny	organoleptyczna
Smak	Charakterystyczny	Zgodny	organoleptyczna
Analiza sitowa	98% pass 100 mesh	Zgodny	80 mesh screen
Strata przy suszeniu	< 5.0%	3,41%	5g/105°C/5h
Pozostałość po spaleniu	< 5.0%	2,55%	2g/525°C/5h
Temperatura topnienia	191 – 192 °C	191.1 – 191.6 °C	CP2000
<b>Kontrola chemiczna</b>			
Pozostałość etanolu	0.01% Max	Zgodny	Gas Chromatography
Arsen	NMT 2ppm	Zgodny	Eur.Ph.6.0<2.2.58>ICP-MS
Kadm	NMT 1ppm	Zgodny	Eur.Ph.6.0<2.2.58>ICP-MS
Ołów	NMT 3ppm	Zgodny	Eur.Ph.6.0<2.2.58>ICP-MS
Rtęć	NMT 0.1ppm	Zgodny	Eur.Ph.6.0<2.2.58>ICP-MS
Metale ciężkie	10ppm Max	Zgodny	Eur.Ph.6.0<2.2.58>ICP-MS
Pozostałość pestycydów	NMT 1ppm	Zgodny	Gas Chromatography
BAP	10ppb Max	Zgodny	
PAHS	50ppb Max	Zgodny	
<b>Kontrola mikrobiologiczna</b>			
Całkowita liczba płytek	10000cfu/g Max	Zgodny	USP32<61>
Drożdże i pleśń	100cfu/g Max	Zgodny	USP32<61>
E.Coli	Negatywny w 1g	Negatywny w 1g	USP32<61>
Salmonella	Negatywny w 25g	Negatywny w 25g	USP32<61>
Listeria monocytogenes	Negatywny w 25g	Negatywny w 25g	USP32<61>
Staphylococcus aureus	Negatywny w 1g	Negatywny w 1g	USP32<61>

Świadectwo wykonano na podstawie certyfikatu dostawcy i jest ono zgodne ze specyfikacją.

**Dane zawarte w niniejszym świadectwie opracowane zostały na podstawie certyfikatów i norm jakościowych dostawców lub producentów i nie zastępują badań wykonywanych przez odbiorcę po dostawie.**

**ZROB SOBIE KREM . PL**