

Certyfikat analizy



Zrób Sobie Krem
Kochanowskiego 18A,
59-230 Prochowice
NIP: 1181638734

Kofeina farmaceutyczna

Data przydatności/Numer partii: 02.2031r.

Nazwa produktu: Kofeina farmaceutyczna

Nazwa INCI: Caffeine

Skład	INCI	CAS	Zawartość [%]
Kofeina farmaceutyczna	Caffeine	---	100%

Wyszczególnienie	j.m.	Parametry gwarantowane	Wyniki badań
Wygląd zewnętrzny	-	Biały/prawie biały, krystaliczny proszek/jedwabiste kryształy	Odpowiada
Identyfikacja A,B	-	Wg normy	
Rozpuszczalność	-	Słabo rozpuszczalny w wodzie, dobrze rozp. we wrzącej wodzie, słabo rozp. w etanolu 96%, rozp. się w stężonym roztworze alkalicznych benzoesanów lub salicylanów, łatwo sublimuje	Odpowiada
Wygląd roztworu S	-	Bezbarwny, klarowny	Odpowiada
Zawartość głównego składnika	%	99,0 - 101,0	99,7
Całkowite zanieczyszczenia	max %	0,1	0,03
Inne zanieczyszczenia	max %	0,1	0,02
Temperatura topnienia	°C	235,0 - 237,5	Odpowiada
Siarczany	max ppm	500	Odpowiada
Wilgoć	max %	0,5	0,1
Popiół siarczanowy	max %	0,1	Odpowiada
Zanieczyszczenia organiczne pojedynczo całkowite	% max	0,1 0,1	0,02 0,03
Kwasowość	max ml 0,01 M NaOH	0,2	Odpowiada
Inne alkaloidy	-	Wg normy	Odpowiada
Substancje łatwo zwęglające się	-	Wg normy	Odpowiada
Metale ciężkie	max ppm	10,0	Odpowiada
Ołów	max ppm	0,5	Odpowiada
Arsen	max ppm	1,5	Odpowiada
Rtęć	max ppm	0,1	Odpowiada
Kadm	max ppm	0,5	Odpowiada

zrobsobiekrem.pl



Telefon:
518358020



Mail:
zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl

Certyfikat analizy



Wyszczególnienie	j.m.	Parametry gwarantowane	Wyniki badań
Całkowita zawartość bakterii tlenowych	cfu/g	800	Odpowiada
Drożdże i pleśnie	max cfu/g	80	Odpowiada
E. coli w 1 g	-	Nieobecne	Nieobecne
Coliforms	max cfu/g	10	Nie wykryto
Staphylococcus aureus w 25 g	-	Nieobecne	Nieobecne
Salmonella w 1 g	-	Nieobecna	Nieobecna
Całkowita liczba kolonii	max cfu/g	1000	Odpowiada
Norma	-	EP/PB/USP/FCC/CP	EP/PB/USP/FCC/CP

Warunki przechowywania: przechowywać w suchym miejscu, w szczelnych, odpornych na światło pojemnikach, najkorzystniej w temperaturze 10-20°C

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.

zrobsobiekrem.pl



Telefon:
518358020



Mail:
zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl