

Data aktualizacji  
2021-04-04

Certyfikat jakości  
Witamina C - Kwas askorbinowy



Nazwa: **Witamina C - Kwas askorbinowy**  
Nazwa INCI: **Ascorbic Acid**

DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne  
Katarzyna Damętko  
Tel./ fax. 76-858-41-61  
Jana Kochanowskiego 18 A  
59-230 Prochowice  
E-mail [zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl](mailto:zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl)  
Strona internetowa [www.zrobsobiekrem.pl](http://www.zrobsobiekrem.pl)

Data produkcji: **Październik 2020**  
Data ważności: **Październik 2023**

Parametr oznaczony:	Wg specyfikacji:	Wynik:
Barwa roztworu BY	$\leq 7$	Odpowiada
Identyfikacja	spełnia test	Odpowiada
Klarowność roztworu	klarowny	Odpowiada
pH (2% roztwór)	2,4 – 2,8	2,5
pH (5% roztwór, Ph.Eur.)	2,1 – 2,6	2,3
Skrećalność właściwa	+20,5 - +21,5	20,8
Temperatura topnienia, °C	typowo 190	191
Wygląd zewnętrzny – charakterystyka	krystaliczny	Odpowiada
Wygląd zewnętrzny – kolor	biały	Odpowiada
Wygląd zewnętrzny – stan skupienia	proszek	Odpowiada
Zawartość arsenu, %(m/m)	$\leq 0,0005$	$< 0,00005$
Zawartość kadmu, %(m/m)	$< 0,0001$	$< 0,0001$
Zawartość kwasu askorbinowego, %(m/m)	99,0 – 100,5	99,8
Zawartość kwasu szczawowego, %(m/m)	$\leq 0,2$	$< 0,2$
Zawartość lotnych zanieczyszczeń organicznych	spełnia wymagania	Odpowiada
Zawartość metali ciężkich jako Pb, %(m/m)	$\leq 0,0010$	$< 0,0010$
Zawartość miedzi, %(m/m)	$\leq 0,0005$	$< 0,0002$
Zawartość ołowiu, %(m/m)	$\leq 0,0002$	$< 0,0002$
Zawartość popiołu siarczanowego, %(m/m)	$\leq 0,1$	$< 0,1$
Zawartość rtęci, %(m/m)	$\leq 0,0001$	$< 0,0001$
Zawartość wody, %(m/m)	$\leq 0,4$	$< 0,4$
Zawartość żelaza, %(m/m)	$\leq 0,0002$	$< 0,0002$
Zanieczyszczenia C, %(m/m)	$\leq 0,15$	$< 0,15$
Zanieczyszczenia D, %(m/m)	$\leq 0,15$	$< 0,15$
Zanieczyszczenia E, %(m/m)	$\leq 0,20$	$< 0,2$
Zawartość nieokreślonych zanieczyszczeń, %(m/m)	$\leq 0,10$	$< 0,10$
Całkowita zawartość zanieczyszczeń, %(m/m)	$\leq 0,2$	$< 0,2$

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