

Nazwa produktu: Guma ksantanowa

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

Parametr oznaczony: Wg specyfikacji:

Identyfikacja spełnia wymagania

Zawartość głównego składnika, % 91,0 - 108,0

Lepkość w 25 °C (1% roztwór gumy ksantanowej w 1% roztworze KCl), mPas
1300 - 1700

Wskaźnik lepkości V1:V2 1,02 - 1,45

Transmisja przy 600nm (1% XG) \geq 85,0

Straty po suszeniu, %(m/m) \leq 12,0

pH (1% roztwór) 6,0 - 8,0

Zawartość alkoholu izopropylowego, %(m/m) \leq 0,05

Barwa proszku \geq 70

Zawartość kwasu pirogronowego, %(m/m) \geq 1,5

Zawartość popiołu, %(m/m) 6,5 - 16,0

Zawartość azotu, %(m/m) \leq 1,5

Zawartość metali ciężkich, %(m/m) \leq 0,0020

Zawartość arsenu, %(m/m) \leq 0,0002

Zawartość ołowiu, % (m/m) \leq 0,0002

Zawartość rtęci, % (m/m) \leq 0,0001

Zawartość kadmu, %(m/m) \leq 0,0001

Zawartość lotnych zanieczyszczeń organicznych spełnia test USP

Zawartość innych polisacharydów spełnia test Ph.Eur

Całkowita zawartość drobnoustrojów, cfu/g \leq 1000/g

E. coli negatywny/25g

Bakterie typu Coli negatywny/25g

Salmonella negatywny/25g

Pseudomonas aeruginosa negatywny/g

Bacillus cereus negatywny/1g

Staphylococcus aureus negatywny/g

Enterococcus faecalis negatywny/g

Pleśnie \leq 50/g

Drożdże, cfu/g \leq 50/g

Xanthomonas campestris negatywny/g

Wielkość ziaren $<$ 0,250 mm (60mesh), % \geq 100

Wielkość ziaren $<$ 0,180mm (80 mesh), % \geq 95

Wielkość ziaren $<$ 0,075 mm (200 mesh), % \geq 0



Wygląd zewnętrzny - stan skupienia proszek
Wygląd zewnętrzny - barwa biały do beżowy

Opakowania: Karton 20 l

Transport: Klasa RID/ADR: **nie podlega**

Kod klasyfikacji ADR: **nie dotyczy**

Nalepka ostrzegawcza:

Numer UN: -

Przechowywanie: Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym i chłodnym miejscu. Chronić przed wilgocią. Nie składować w temperaturze powyżej 30 °C.

Unikać rozpylania produktu.. Nie wdychać pyłu. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry.

Klasa wybuchowości pyłu: St1.

Okres ważności: 1080 dni