

Data aktualizacji  
2017-04-16

**Karta produktu**  
**Witamina B3 - amid kwasu nikotynowego**



**Nazwa produktu: Witamina B3 - amid kwasu nikotynowego**

**DYSTRYBUTOR**

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damska-Zomerfeld

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)

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki Katarzyna Damska-Zomerfeld

Tel alarmowy Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi 42 657 99 00, 42 631 47 67

**Opis**

Niacynamid to biały, krystaliczny bezwonny proszek.

Identyfikacja produktu

Nazwa chemiczna: 3-karboksyamid pirydynowy; Pirydino-3-karboksylowego

Synonimy: amid kwasu nikotynowego; Nikotynamid; Witamina PP

Nazwa INCI: niacinamid

Wzór empiryczny: C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>O

Masa cząsteczkowa: 122,1 g / mol

**Specyfikacje**

Wygląd: Krystaliczny proszek

Kolor: biały

Analiza: 99,0-101,0% wag./wag

Substancje pokrewne:

PH roztworu: 6,0-7,5

Wartości kolorów (CIELAB) L \* 90,0-101,0

Wartości kolorów (CIELAB) a \* -10,0-10,0

Wartości kolorów (CIELAB) b \* -10,0-10,0

Kolor roztworu BY: min. 7

Woda: maks. 0,10% wag./wag

Zakres temperatury topnienia: 128,0-131,0 °C

Frakcja wielkości cząstek:

Min. 90,0% w / w

Maks. 8,0% w / w

Siarczan sodu: maks. 0,10% wag./wag

Ciężkie metale: max. 20 str./min

Chlorek: maks. 70 mg / kg

Siarczan: maks. 190 mg / kg

Substancje łatwo ulegające zakwaszeniu: test przejścia

Data aktualizacji  
2017-04-16

**Karta produktu**  
**Witamina B3 - amid kwasu nikotynowego**



Identyfikacja (UV, NaOH, IR): odpowiada

Straty podczas suszenia: maks. 0,5% wag./wag

Ołów: maks. 2 ppm

Rozpuszczalność : Niacynamid jest rozpuszczalny w wodzie (691,0 g / lw 20,0 ° C) i w alkoholu, rozpuszczalny w glicerolu,

I bardzo słabo rozpuszczalny w eterze lub chloroformie.

Trwałość i przechowywanie

Niacynamid jest praktycznie stabilny dla powietrza, światła i wilgotności. Jest to do pewnego stopnia stabilne rozwiązanie. Produkt może być przechowywany przez 36 miesięcy od daty produkcji w nieotwartym oryginalnym pojemniku i w temperaturze poniżej 25 ° C. Data "najlepiej wykorzystać przed" jest wydrukowana na etykiecie.

### **Bezpieczeństwo**

Ten produkt jest bezpieczny do zamierzonego zastosowania. Unikaj spożycia, wdychania pyłu lub bezpośredniego kontaktu.

Stosowanie odpowiednich środków ochronnych i higieny osobistej.

Aby uzyskać pełne informacje dotyczące bezpieczeństwa i niezbędne środki ostrożności, zapoznaj się z odpowiednimi dokumentami DSM

Arkusze danych o bezpieczeństwie materiałów.

Nota prawna

Informacje podane w niniejszej publikacji opierają się na naszej aktualnej wiedzy i do wiadomości, oraz mogą być używane według własnego uznania i ryzyka. Nie ponosimy odpowiedzialności za produkt lub jego użytkowanie..