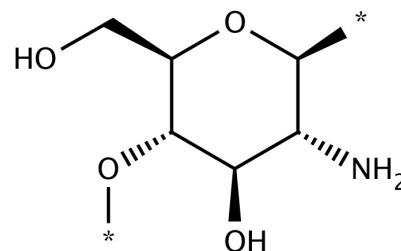


## Specyfikacja produktu

|                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| Nazwa produktu             | : | Chitozan (100 - 300 cps), o niskiej masie cząsteczkowej        |
| Numer katalogowy           | : | PA-03-7325-P   |
| Numer CAS                  | : | 9012-76-4  |
| Numer WE                   | : | -  |
| Numer MDL                  | : | MFCD00161512   |
| PubChem SID                | : | +20°C  |
| Masa cząsteczkowa          | : | 890,000 (średnio)  |
| Wzór sumaryczny            | : | [C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>4</sub> ] <sub>n</sub> |
| Temperatura przechowywania | : | +20°C  |



| <u>Właściwość</u>                  | <u>Specyfikacja</u>                  |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Opis fizyczny                      | Proszek od białego do jasnobrażowego |
| Stożek deacetylacji                | ≥90.0%                               |
| Popioły siarczanowe                | ≤1.0%                                |
| Lepkość (1% w 1% AcOH, 20 °C)      | 100 - 300 cps                        |
| Woda                               | ≤8.0%                                |
| Rozpuszczalność (w kwasie octowym) | ≤99%                                 |
| pH (1% w wodzie, 20 °C)            | 6.0 - 8.0                            |
| Arsen (As)                         | ≤1 ppm                               |
| Ołów (Pb)                          | ≤0.5 ppm                             |
| Rtęć (Hg)                          | ≤0.1 ppm                             |
| Kadm (Cd)                          | ≤1 ppm                               |
| Rozmiar cząsteczki                 | ≤100mesh                             |
| Drożdże i pleśń                    | ≤100CFU/g                            |
| Całkowita liczba płyt              | ≤1000CFU/g                           |

Wersja specyfikacji : v.1.1

Link do produktu:

<https://pol-aura.pl/chitosan-100-300-cps-o-niskiej-masie-czasteczkowej-9012-76-4-p-2988.html>