

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/cytrynian-amonu-dwuzasadowy-3012-65-5-puriss-p-a-ac-s-reagent-min-99-0-t-p-97247.html>

Cytrynian amonu dwuzasadowy [3012-65-5] Puriss. p.a., ACS reagent, min.99.0% (T)

Cena brutto	694,41 zł
Cena netto	564,56 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-32-09831
Producent	Solstice (Honeywell/Fluka)
Numer MDL	MFCD00013068
Numer WE	221-146-3
Masa cząsteczkowa	226.18 g/mol
Wzór sumaryczny	HOC(CO2H)(CH2CO2NH4)2
Numer CAS	3012-65-5

Opis produktu


Właściwość - **Wartość**zawartość - **99,0-101,0%**pozostałość po spaleniu - **maks. 0,01%**substancje nierozpuszczalne w wodzie - **maks. 0,005%**wapń (Ca) - **maks. 10 ppm**kadm (Cd) - **maks. 5 ppm**kobalt (Co) - **maks. 5 ppm**chrom (Cr) - **maks. 5 ppm**miedź (Cu) - **maks. 5 ppm**żelazo (Fe) - **maks. 5 ppm**potas (K) - **maks. 500 ppm**magnez (Mg) - **maks. 5 ppm**mangan (Mn) - **maks. 5 ppm** sodu (Na) - **maks. 50 ppm** niklu (Ni) - **maks. 5 ppm** ołowiu (Pb) - **maks. 5 ppm** cynku (Zn) -**maks. 5 ppm**metale ciężkie (jako Pb) - **maks. 5 ppm**chlerek (Cl) - **maks. 5 ppm**szczawian (C2O4) - **maks. 500 ppm**fosforan (PO4) - **maks. 5 ppm**siarczan (SO4) - **maks. 50 ppm**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 100G , 500G

Bezpieczeństwo

Piktogramy

	
Zwroty wskazujące środki ostrożności oraz zagrożenia (H+P)	Nosić rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
Klasa zagrożenia	N/A
Grupa opakowań	N/A
Numer identyfikacyjny UN	N/A

Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura wrzenia/zakres - **Brak dostępnych danych**

Certyfikacja - **Odczynnik ACS**

Barwa - **Bezbarwny**

Gęstość - **1,480 g/cm³ (20 °C)**

Temperatura zapłonu - **Nie dotyczy**

Postać - **Ciało stałe**

Klasa - **Klasa ACS**

Materiały niezgodne - **Silne zasady, środki utleniające**

Dolna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**

Temperatura topnienia/zakres - **Brak danych**

Współczynnik podziału - **-2,84**

Procentowa czystość - **99,00**

Szczegóły dotyczące czystości - **>=99,00%**

Rozpuszczalność w wodzie - **1,000 g/l (20 °C)**

Górna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**

Prężność par - **Brak danych**

Lepkość - **Brak danych**

Wartość pH - **5,2 przy 50 g/l (20 °C)**

Linia produktów - **Puriss. p.a.**

Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**