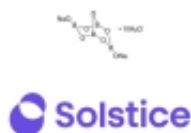


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/dekahydrat-tetraboranu-sodu-1303-96-4-puriss-p-a-ac-s-reagent-reagent-iso-buffer-substance-min-p-97565.html>



## Dekahydrat tetraboranu sodu [1303-96-4] Puriss. p.a., ACS Reagent, Reagent ISO, buffer substance, min.99.5%

Cena brutto	<b>606,02 zł</b>
Cena netto	<b>492,70 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>10-14 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>PA-32-31457</b>
Producent	<b>Solstice (Honeywell/Fluka)</b>
Numer MDL	<b>MFCD00149193</b>
Numer WE	<b>215-540-4</b>
Masa cząsteczkowa	<b>381.37 g/mol</b>
Wzór sumaryczny	<b>Na2B4O7· 10H2O</b>
Numer CAS	<b>1303-96-4</b>

### Opis produktu


Właściwość - **Wartość**  
zawartość - **99,5 - 105,0 %**  
substancje nierozpuszczalne w wodzie - **maks. 0,001 %**  
pH (5 %, 20°C) - **9,0-9,6**  
pH (0,01 m, 25°C) - **9,15-9,20**  
arsen (As) - **maks. 0,0001 %**  
wapń (Ca) - **maks. 0,005 %**  
miedź (Cu) - **maks. 0,0005 %**  
żelazo (Fe) - **Maks. 0,0005 %**  
ołów (Pb) - **Maks. 0,0005 %**  
metale ciężkie (jako Pb) - **Maks. 0,001 %**  
chlerek (Cl) - **Maks. 0,001 %**  
fosforan (PO4) - **Maks. 0,001 %**  
siarczan (SO4) - **Maks. 0,005 %**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 1KG , 500G , 5KG

### Bezpieczeństwo

Piktogramy

	
Zwroty wskazujące środki ostrożności oraz zagrożenia (H+P)	Przed użyciem należy uzyskać specjalne instrukcje.;Nosić rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
Klasa zagrożenia	Nie dotyczy
Grupa opakowań	Nie dotyczy
Numer identyfikacyjny UN	Nie dotyczy

## Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Certyfikacja - **Odczynnik ACS, ISO**

Barwa - **Bezbarwny**

Gęstość - **1,7 g/cm<sup>3</sup>**

Temperatura zapłonu - **Nie dotyczy**

Postać - **Stała**

Klasa - **Klasa ACS**

Materiały niezgodne - **Silne środki utleniające, silne środki redukujące**

Dolna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia - **742 °C. Substancja bezwodna.>= 62 °C.Eliminacja wody krystalizacyjnej**

Współczynnik podziału - **Brak dostępnych danych**

Procentowa czystość - **99,50**

Szczegóły dotyczące czystości - **>=99,50%**

Rozpuszczalność w wodzie - **49,74 g/l (20 °C)**

Górna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**

Lepkość - **Brak danych**

Wartość pH - **9-10 (20 °C) (jako roztwór wodny)**

Linia produktów - **Puriss. p.a.**

Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**