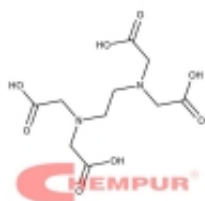


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/kwas-wersenowy-cz-60-00-4-p-917.html>



## Kwas wersenowy CZ [60-00-4]

|                   |                                                                                 |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Cena brutto       | <b>23,20 zł</b>                                                                 |
| Cena netto        | <b>18,86 zł</b>                                                                 |
| Dostępność        | <b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>                        |
| Czas wysyłki      | <b>3-5 dni roboczych</b>                                                        |
| Numer katalogowy  | <b>425932806</b>                                                                |
| Producent         | <b>Odczynniki Chempur - cennik</b>                                              |
| Tłumaczenie [ENG] | <b>Ethylenediaminetetraacetic acid</b>                                          |
| Masa cząsteczkowa | <b>M=292,25 g/mol</b>                                                           |
| Numer WE          | <b>WE: 200-449-4</b>                                                            |
| Wzór sumaryczny   | <b>C10H16N2O8</b>                                                               |
| Synonimy          | <b>etylenodiamin.o tetraoctowy kwas, EDTA, kwas etylenodinitrylotetraoctowy</b> |
| Numer CAS         | <b>CAS: 60-00-4</b>                                                             |

### Opis produktu

**kwas wersenowy cz. :CHEM\*425932806**

Wygląd zewnętrzny :biały, krystaliczny proszek

Zawartość :min. 98,5 %

Pozostałość po prażeniu (j. SO<sub>4</sub>) :max. 0,3 %

Chlorki (Cl) :max. 0,01 %

Miedź (Cu) :max. 0,005 %

Metale ciężkie (j. Pb) :max. 0,005 %

Żelazo (Fe) :max. 0,005 %

### Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: biały

Zapach: bez zapachu

pH: ok.2,5 (10 g/l H<sub>2</sub>O, 23°C)

Temperatura topnienia: 250°C

Temperatura wrzenia: rozkład >250°C

Temperatura samozapłonu: >100°C

Temperatura zapłonu: >200°C

Granice wybuchowości: brak danych

Ciśnienie pary: nie dotyczy

Gęstość: 0,86 g/cm<sup>3</sup> (20°C)

Ciężar nasypowy: 670 - 870 kg/m<sup>3</sup>

Rozpuszczalność:

w wodzie: ok. 0,5 g/l (20°C),

ok. 2,2 g/l (80°C)

w rozpuszczalnikach organicznych: brak

danych

log PO/W: -3,34

#### Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 319, 413**

Zwroty P: **P: 280, 305+35+338**

RID/ADR: **RID/ADR: nie dotyczy**

Numer UN: **UN: nie dotyczy**

#### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 12,5 kg , 25 g , 50 g , 100 g , 250 g , 500 g , 750 g , 1 kg , 5 kg , 10 kg

### Bezpieczeństwo

|                |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Piktogramy     |                                                                                                               |
| Hasło          | UWAGA                                                                                                                                                                                             |
| Zwroty H i EUH | Działa drażniąco na oczy, Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych                                                                                                      |
| Zwroty P       | Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: +P35+Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie |
| Numer UN       | nie dotyczy                                                                                                                                                                                       |
| RID/ADR        | nie dotyczy                                                                                                                                                                                       |