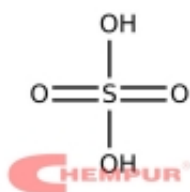


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/kwas-siarkowy-min-95-czda-7664-93-9-p-837.html>

## Kwas siarkowy min. 95% CZDA [7664-93-9]

Cena brutto	<b>29,50 zł</b>
Cena netto	<b>23,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3-5 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>115750002</b>
Producent	<b>Odczynniki Chempur - cennik</b>
Tłumaczenie [ENG]	<b>Sulfuric acid solution 95%</b>
Masa cząsteczkowa	<b>M=98,08 g/mol</b>
Numer WE	<b>WE: 231-639-5</b>
Wzór sumaryczny	<b>H2SO4</b>
Synonimy	<b>brak info</b>
Numer CAS	<b>CAS: 7664-93-9</b>

### Opis produktu

#### **kwas siarkowy min. 95% cz.d.a. :CHEM\*115750002**

Zawartość :min. 95,0 %

Pozostałość po prażeniu :max. 0,001 %

Chlorki (Cl) :max. 0,001% %

Azotany (NO<sub>3</sub>) :max. 0,0002 %Substancje redukujące KMnO<sub>4</sub> :max. 0,0003 %Sole amonowe (NH<sub>4</sub>) :max. 0,0003 %

Arsen (As) :max. 0,000005 %

Bar (Ba) :max. 0,00005 %

Chrom (Cr) :max. 0,00005 %

Cynk (Zn) :max. 0,00005 %

Glin (Al) :max. 0,0001 %

Kadm (Cd) :max. 0,00005 %

Kobalt (Co) :max. 0,00005 %

Magnez (Mg) :max. 0,00005 %

Miedź (Cu) :max. 0,00005 %

Żelazo (Fe) :max. 0,0001 %

Nikiel (Ni) :max. 0,00005 %

Metale ciężkie (j. Pb) :max. 0,0002 %

Selen (Se) :max. 0,0003 %

Stront (Sr) :max. 0,00005 %

Ołów (Pb) :max. 0,0002 %

Mangan (Mn) :max. 0,00005 %

Wapń (Ca) :max. 0,00005 %

Gęstość (20°C) :ok. 1,832 g/cm<sup>3</sup>

**Właściwości fizyczne i chemiczne:**

Forma: ciecz

Kolor: bezbarwny

Zapach: bez zapachu

pH: kwaśny

Temperatura topnienia: około -15°C

Temperatura wrzenia: około 310°C

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Granice wybuchowości: nie dotyczy

Ciśnienie pary: około 0,0001 mbar (20°C)

Gęstość: 1,832 g/cm<sup>3</sup> (20°C)

Rozpuszczalność:

w wodzie: rozpuszczalny

(uwaga ! wydziela się duża

ilość ciepła)

w rozpuszczalnikach organicznych: etanol

(uwaga ! wydziela się duża

ilość ciepła)

**Bezpieczeństwo / transport:**

Zwroty H: **H: 290, 314**

Zwroty P: **P: 280, 301+330+331, 305+35+338, 309, 310**


RID/ADR: **RID/ADR: 8, II**

Numer UN: **UN: 1830**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 10 l , 2,5 l/tw , 30 l , 250 ml , 500 ml , 1 l , 2,5 l , 5 l , 20 l , 100 ml

## Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	NIEBEZPIECZENSTWO
Zwroty H i EUH	Może powodować korozję metali, Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
Zwroty P	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy, W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: +Wypłukać usta+NIE wywoływać wymiotów, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: +P35+Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie, W przypadku narażenia lub złego samopoczucia:, Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.
Numer UN	1830
RID/ADR	8, II