

Link do produktu: <https://cezas.com.pl/odczynniki-substancje-chemiczne-zestaw-dla-liceum-che997-p-4301.html>

## ODCZYNNIKI/ SUBSTANCJE CHEMICZNE - ZESTAW DLA LICEUM (CHE997)

Cena	<b>1 599,00 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>15 dni</b>
Numer katalogowy	<b>CHE997</b>
Uwaga	<b>ODCZYNNIKI DOSTĘPNE WYŁĄCZNIE DLA PLACÓWEK OŚWIATOWYCH</b>

### Opis produktu

## ODCZYNNIKI/ SUBSTANCJE CHEMICZNE - ZESTAW DLA LICEUM

### W ZESTAWIE:

Skład zestawu dla liceum:

- 1 Aceton 100 ml
- 2 Alkohol etylowy (etanol-spiirtus rektyfikowany ok.95%) 200 ml
- 3 Alkohol etylowy skażony (denaturat) 500 ml
- 4 Alkohol propylowy (propanol-2, izo-propanol) 250 ml
- 5 Alkohol trójwodorotlenowy (gliceryna, glicerol, propanotriol) 100 ml
- 6 Amoniak (roztwór wodny ok.25%- woda amoniakalna) 500 ml
- 7 Azotan(V)amonu (saletra amonowa) 50 g
- 8 Azotan(V)potasu (saletra indyjska) 100 g
- 9 Azotan(V)sodu (saletra chilijska) 100 g
- 10 Azotan(V)srebra 10 g
- 11 Benzen 100ml
- 12 Benzyna ekstrakcyjna(eter naftowy- t.w. 80-90 C) 250 ml
- 13 Bibuła filtracyjna jakościowa średniosącząca (ark. 60x45 cm) 10 arkuszy
- 14 Błękit tymolowy (wskaźnik - roztwór alkoholowy 0,1%) 100 ml
- 15 Bromek potasu 25 g
- 16 Chlorek sodu 250 g
- 17 Chlorek amonu 100 g
- 18 Chlorek cyny (II) 25 g
- 19 Chlorek potasu 250 g
- 20 Chlorek wapnia 100 g
- 21 Chlorek żelaza(III) (roztwór ok.40%) 100 ml
- 22 Chlorobenzen 100 ml
- 23 Chloroform 100 ml
- 24 Cyna metaliczna (granulki) 50 g
- 25 Cynk metaliczny (granulki) 50 g
- 26 Cynk metaliczny (pył) 50 g
- 27 Dwuchromian(VI)potasu 50 g
- 28 Fenol 25 g
- 29 Fenolftaleina (1%roztwór alkoholowy) 100 ml
- 30 Formalina 100ml
- 31 Fosforan sodu 100 g



- 
- 32 Glikol etylenowy 100 ml
  - 33 Glin (metaliczny drut) 50 g
  - 34 Glin (pył) 25 g
  - 35 Glukoza 50 g
  - 36 Jod 10g
  - 37 Jodyna (alkoholowy roztwór jodu) 10 ml
  - 38 Krzemian sodu (szkło wodne) 100 ml
  - 39 Kwas aminooctowy (glicyna) 50 g
  - 40 Kwas azotowy(V) (ok.65 %) 250 ml
  - 41 Kwas benzoesowy 25 g
  - 42 Kwas borowy 100 g
  - 43 Kwas chlorowodorowy (ok.36%, kwas solny) 500 ml
  - 44 Kwas cytrynowy 100g
  - 45 Kwas fosforowy(V) (ok.85 %) 100 ml
  - 46 Kwas mrówkowy (kwas metanowy ok.80%) 100 ml
  - 47 Kwas octowy (kwas etanowy roztwór 80%) 100 ml
  - 48 Kwas oleinowy (oleina) 100 ml
  - 49 Kwas salicylowy 50g
  - 50 Kwas siarkowy(VI) (ok.96 %) 500 ml
  - 51 Kwas stearynowy (stearyna) 50 g
  - 52 Magnez (metal-wióry) 50 g
  - 53 Mangan 50 g
  - 54 Manganian(VII) potasu (nadmanganian potasu) 2x100 g
  - 55 Miedź (metal- drut) 100 g
  - 56 Miedź (metal-błazka grubość 0,1 mm) 200 cm2
  - 57 Mocznik 50g
  - 58 Nadtlenek wodoru ok.30% (woda utleniona, perhydrol) 100 ml
  - 59 Naftalen 25 g
  - 60 Octan etylu 100 ml
  - 61 Octan ołowiu(II) 25 g
  - 62 Octan sodu bezwodny 50 g
  - 63 Olej parafinowy 100 ml
  - 64 Oranż metylowy (wskaźnik) 5 g
  - 65 Parafina rafinowana (granulki) 50 g
  - 66 Paski wskaźnikowe uniwersalne 2 x 80 szt.
  - 67 Rodanek amonu 50g
  - 68 Sacharoza (cukier krystaliczny) 100 g
  - 69 Sączi jakościowe (średnica 11 cm) 2x100 szt.
  - 70 Siarczan (IV)sodu 50g
  - 71 Siarczan (IV)cynku 100 g
  - 72 Siarczan (IV)glinu 18hydrat 100g
  - 73 Siarczan(VI)magnezu (sól gorzka) 100 g
  - 74 Siarczan(VI)manganu(II) monohydrat 25 g
  - 75 Siarczan(VI)miedzi(II) 5hydrat 100 g
  - 76 Siarczan(VI)sodu 100g
  - 77 Siarczan(VI)wapnia 1/2hydrat (gips palony) 250 g
  - 78 Siarczan(VI)wapnia 2hydrat (gips krystaliczny-proszek) 250 g
  - 79 Siarka 250 g
  - 80 Skrobia ziemniaczana 100 g
  - 81 Sód (metaliczny, zanurzony w nafcie) 20 g
  - 82 Tiosiarczan sodu 100g
  - 83 Tlenek glinu 50 g
  - 84 Tlenek magnezu 50 g
  - 85 Tlenek manganu (IV) 25 g
  - 86 Tlenek miedzi(II) 50 g
  - 87 Tlenek ołowiu(II) (glejta) 50 g
  - 88 Tlenek wapnia 100g
  - 89 Tlenek żelaza(III) 50 g
  - 90 Toluen 100 ml
  - 91 Węgiel drzewny (drewno destylowane) 100 g
  - 92 Węglan potasu bezwodny 100 g
  - 93 Węglan sodu bezwodny (soda kalcynowana) 100 g
  - 94 Węglan sodu kwaśny (wodorowęglan sodu) 100 g
  - 95 Węglan wapnia (grys marmurowy-minerał) 250 g
  - 96 Węglan wapnia (kreda strącona-syntetyczna) 100 g
  - 97 Wodorotlenek litu 25 g
  - 98 Wodorotlenek potasu (zasada potasowa, płatki) 100 g
  - 99 Wodorotlenek sodu (zasada sodowa, granulki) 250 g
  - 100 Wodorotlenek wapnia 250 g



**Przedsiębiorstwo Zaopatrzenia Szkół CEZAS Sp. z o.o.**

Łęczyńska 37, 20-309 Lublin,  
NIP 7120165368, REGON 430362055  
Nr tel. 81 525 85 51, Nr faks 81 525 86 93  
E-mail: cezas@cezas.com.pl

---

101 Żelazo (proszek) 100g  
102 Karbid (węglík wapnia) 200g

**Transport zestawu**

Ten zestaw przesyłamy przesyłką kurierską niebezpieczną w kwocie 50 zł.

Do zestawu odczynników i chemikaliów dołączamy karty charakterystyk substancji niebezpiecznych na płycie CD.  
Wszystkie odczynniki oznaczone są zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w języku polskim.

UWAGA - odczynniki dostępne wyłącznie dla placówek oświatowych: **Zamówienia od klientów indywidualnych będą anulowane.**