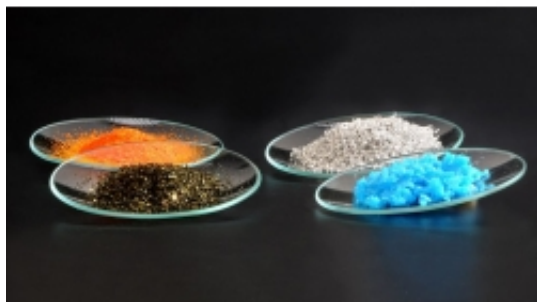


Link do produktu: <https://cezas.com.pl/zestaw-odczynnikow-i-chemikaliow-do-nauki-chemii-w-szkolach-podstawowych-84-poz-che031-p-4302.html>

## ZESTAW ODCZYNNIKÓW I CHEMIKALIÓW DO NAUKI CHEMII W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH (84 POZ.) (CHE031)

Cena	<b>2 150,00 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>15 dni</b>
Numer katalogowy	<b>CHE031</b>
Producent	<b>CHEMACK</b>
Uwaga	<b>ODCZYNNIKI DOSTĘPNE WYŁĄCZNIE DLA PLACÓWEK OŚWIATOWYCH</b>

### Opis produktu

## ZESTAW ODCZYNNIKÓW I CHEMIKALIÓW DO NAUKI CHEMII W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH (84 poz.)

### W ZESTAWIE:

- 1 Alkohol etylowy (99.9% odwodniony, całkowicie skażony) 500 ml
- 2 Alkohol propylowy (propanol-2, izo-propanol) 250 ml
- 3 Alkohol trójwodorotlenowy (gliceryna, glicerol, propanotriol) 100 ml
- 4 Amoniak (roztwór wodny ok. 25% - woda amoniakalna) 250 ml
- 5 Azotan (V) amonu (saletra amonowa) 50 g
- 6 Azotan (V) potasu (saletra indyjska) 100 g
- 7 Azotan (V) sodu (saletra chilijska) 100 g
- 8 Azotan (V) srebra 10 g
- 9 Benzyna ekstrakcyjna (eter naftowy - t.w. 60-90oC) 250 ml
- 10 Bibuła filtracyjna jakościowa średniosącząca (ark. 22x28 cm) 50 szt.
- 11 Błękit tymolowy (wskaźnik - roztwór alkoholowy) 100 ml
- 12 Brąz (stop - blaszka grubość 0.2 mm) 100 cm<sup>2</sup>
- 13 Butan (izo-butan skroplony, gaz do zapalniczek) 1 opak.
- 14 Chlorek miedzi (II) (roztwór ok. 35%) 100 ml
- 15 Chlorek potasu 100 g
- 16 Chlorek sodu 250 g
- 17 Chlorek wapnia dwuwodny 100 g
- 18 Chlorek żelaza (III) (roztwór ok. 40%) 100 ml
- 19 Cyna (metal - granulki) 50 g
- 20 Cynk (metal - drut Ø2mm) 50 g
- 21 Dwuchromian(VI) potasu 50 g
- 22 Fenoloftaleina (wskaźnik - 1% roztwór alkoholowy) 100 ml
- 23 Glin (metal - drut Ø2mm) 50 g
- 24 Glin (metal - blaszka) 100 cm<sup>2</sup>
- 25 Glin (metal - pył) 25 g
- 26 Jod 25 g
- 27 Jodyna (alkoholowy roztwór jodu) 10 ml

**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

---

28	Krzemian sodu (szkło wodne)	100 ml
29	Kwas aminooctowy (glicyna)	50 g
30	Kwas azotowy (V) (ok. 54%)	250 ml
31	Kwas chlorowodorowy (ok. 35%, kwas solny)	2 x 250 ml
32	Kwas cytrynowy	50 g
33	Kwas fosforowy (V) (ok. 80%)	100 ml
34	Kwas mlekowy (roztwór ok. 80%)	100 ml
35	Kwas mrówkowy (kwas metanowy ok. 85%)	100 ml
36	Kwas octowy (kwas etanowy roztwór 80%)	100 ml
37	Kwas oleinowy (oleina)	100 ml
38	Kwas siarkowy (VI) (ok. 96%)	2 x 250 ml
39	Kwas stearynowy (stearyna)	50 g
40	Magnez (metal - wiórki)	25 g
41	Magnez (metal - wstążki)	25 g
42	Manganian (VII) potasu (nadmanganian potasu)	100 g
43	Miedź (metal - drut Ø2mm)	50 g
44	Miedź (blaszka)	200 cm <sup>2</sup>
45	Mosiądz (stop - blaszka grubość 0.2mm)	100 cm <sup>2</sup>
46	Nadtlenek wodoru ok. 30% (woda utleniona, perhydrol)	100 ml
47	Octan etylu	100 ml
48	Octan ołowiu (II) uwodniony	25 g
49	Octan sodu bezwodny	50 g
50	Ołów (metal - blaszka grubość 0.5mm)	100 cm <sup>2</sup>
51	Oranż metylowy (wskaźnik w roztworze)	100 ml
52	Parafina rafinowana (granulki)	50 g
53	Paski lakmusowe obojętne	2 opak.
54	Paski wskaźnikowe uniwersalne (zakres pH 1-14)	2 opak.
55	Ropa naftowa (minerał)	250 ml
56	Sacharoza (cukier krystaliczny)	100 g
57	Sączki jakościowe (średnica 10cm)	100 szt.
58	Siarczan (VI) magnezu (sól gorzka)	100 g
59	Siarczan (VI) miedzi(II) 5hydrat	100 g
60	Siarczan (VI) sodu (sól glauberska)	100 g
61	Siarczan (VI) wapnia 1/2hydrat (gips palony)	250 g
62	Siarczan (VI) wapnia 2hydrat (gips krystaliczny-minerał)	250 g
63	Siarka	250 g
64	Skrobia ziemniaczana	100 g
65	Sód (metaliczny, zanurzony w oleju parafinowym)	25 g
66	Stop Wooda (stop niskotopliwy, temp. topnienia ok. 72oC)	25 g
67	Świecek miniaturowe	24 szt.
68	Tlenek magnezu	50 g
69	Tlenek miedzi (II)	50 g
70	Tlenek ołowiu (II) (glejta)	50 g
71	Tlenek żelaza (III)	50 g
72	Węgiel brunatny (węgiel kopalny - minerał 65-78oC)	250 g
73	Węgiel drzewny (drewno destylowane)	100 g
74	Węglan potasu bezwodny	100 g
75	Węglan sodu bezwodny (soda kalcynowana)	100 g
76	Węglan sodu kwaśny (wodorowęglan sodu)	100 g
77	Węglan wapnia (grys marmurowy - minerał)	250 g
78	Węglan wapnia (kreda strącona - syntetyczna)	100 g
79	Węglík wapnia (karbid)	200 g
80	Wodorotlenek potasu (zasada potasowa, płatki)	100 g
81	Wodorotlenek sodu (zasada sodowa, granulki)	250 g
82	Wodorotlenek wapnia	250 g
83	Żelazo (metal - drut Ø1mm)	50 g
84	Żelazo (metal - proszek)	100 g

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