

Oxid antimonitý *Antimony(III) oxide*

Sb₂O₃ M_r 291,50
CAS: 1309-64-4

EINECS: 215-175-0

100 g

30700

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Cl max. 0,05 %
SO₄ max. 0,01 %
Fe max. 0,003 %
Pb max. 0,002 %

30701

čistý / pure

Obsah / Assay min. 98 %



R: 40 S: 2-22-36/37-46 RTECS: CC5650000
ADR/RID 6.1/III UN 1549

Oxid arsenitý *Arsenic trioxide*

As₂O₃ M_r 197,84
CAS: 1327-53-3

EINECS: 215-481-4

10 g

100 g

250 g

500 g

30702

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Cl max. 0,005 %
Fe max. 0,005 %
Pb max. 0,005 %



R: 45-28-34-50/53 S: 1/2-53-45-60-61 RTECS: CG3325000
ADR/RID 6.1/II UN 1561

Oxid barnatý *Barium oxide*

BaO M_r 153,34
CAS: 1304-28-5

EINECS: 215-127-9

100 g

250 g

500 g

30704

čistý / pure

Obsah / Assay ~ 95 %



R: 20/22 S: 2-28-46 RTECS: CQ9800000
ADR/RID 6.1/III UN 1884

Oxid bismutitý *Bismuth(III) oxide*

Bi₂O₃ M_r 465,96
CAS: 1304-76-3

EINECS: 215-134-7

100 g

250 g

500 g

30705

čistý / pure

Obsah / Assay min. 98 %

S: 22-24/25 RTECS: EB2984460

Oxid cíničitý *Tin(IV) oxide*

SnO₂ M_r 150,69
CAS: 18282-10-5

EINECS: 242-159-0

100 g

250 g

500 g

30707

čistý / pure

Obsah / Assay min. 99 %

S: 22

Oxid fosforečný Phosphorus pentoxide

P₂O₅ M_r 141,94
CAS: 1314-56-3

EINECS: 215-236-1

500 g

30708

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 98 %
Cl max. 0,001 %
Redukující látky / Reducing subst. (as P₂O₃) max. 0,02 %
As max. 0,005 %

30709

čistý / pure

Obsah / Assay min. 97 %



R: 35 S: 1/2-22-26-45 RTECS: TH3945000
ADR/RID 8/II UN 1807

Oxid hlinitý Aluminum oxide

Al₂O₃ M_r 101,96
CAS: 1344-28-1

EINECS: 215-691-6

100 g
250 g
500 g
1000 g

30710

p. a. / G. R.

Ztráta žháním / Loss on ignition (at 1000 °C) max. 0,3 %
Cl max. 0,005 %
SO₄ max. 0,1 %

30711

čistý / pure

Ztráta žháním / Loss on ignition (at 1000 °C) max. 3 %

30712

**pro chromatografii (Brockmann) neutrální
/ for chromatography (Brockmann) neutral**

S: 22-24/25 RTECS: BD1200000

Oxid hořečnatý lehký Magnesium oxide light

MgO M_r 40,31
CAS: 1309-48-4

EINECS: 215-171-9

100 g
250 g
500 g
1000 g

30713

p. a. / G. R.

Obsah (ve vyžíhané látce) / Assay (on ignit. subst.) .. min. 98 %
Cl max. 0,1 %
SO₄ max. 0,2 %
Ca max. 1 %
Fe max. 0,01 %
Pb max. 0,005 %

30714

lékopisný / pharm.

Magnesii oxidum leve ČL / Ph. Eur.



R: 20/22-36/37/38 S: 2-26-36-46 RTECS: OM3850000

Oxid chromitý Chromium(III) oxide

Cr₂O₃ M_r 151,99
CAS: 1308-38-9

EINECS: 215-160-9

250 g
1000 g

30716

čistý / pure

Obsah / Assay min. 98 %

S: 22-24/25 RTECS: GB6475000

Oxid chromový Chromium(VI) oxideCrO₃ M_r 99,99
CAS: 1333-82-0

EINECS: 215-607-8

250 g
1000 g

30717

p. a. / G. R.Obsah / Assay min. 99 %
Cl max. 0,005 %
SO₄ max. 0,005 %
Fe max. 0,01 %
Látky srážející se NH₃ / Subst. precipit. by NH₃ max. 0,02 %
Látky nerozpustné v H₂O / Subst. insoluble in H₂O max. 0,015 %

30718

čistý / pure

Obsah / Assay min. 99 %

R: 49-8-25-35-43-50/53 S: 1/2-53-45-60-61 RTECS: GB6650000
ADR/RID 5.1/II UN 1463**Oxid kadmenný Cadmium oxide**CdO M_r 128,40
CAS: 1306-19-0

EINECS: 215-146-2

100 g
500 g

30719

p. a. / G. R.Obsah / Assay min. 99 %
Látky nerozpustné ve zředěné HCl
/ Subst. insoluble in dilute HCl max. 0,01 %
Cl max. 0,002 %
SO₄ max. 0,005 %
Pb max. 0,02 %
Zn max. 0,02 %

30720

čistý / pureObsah / Assay min. 98,5 %
Látky nerozpustné ve zředěné HCl
/ Subst. insoluble in dilute HCl max. 0,02 %
Cl max. 0,01 %
SO₄ max. 0,02 %
Pb max. 0,03 %
Zn max. 0,02 %R: 49-22-48/23/25 S: 1/2-53-45 RTECS: EV1925000
ADR/RID 6.1/III UN 2570**Oxid křemičitý Silicon dioxide**SiO₂ M_r 60,09100 g
500 g

30721

p. a. / G. R.Obsah / Assay min. 96,5 %
Ztráta žháním / Loss on ignition (at 1000 °C) max. 3 %
Fe max. 0,005 %
Cl max. 0,005 %

S: 22-24/25

Oxid lanthanitý Lanthanum oxideLa₂O₃ M_r 352,82
CAS: 1312-81-8

EINECS: 215-200-5

100 g
250 g

30722

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99,98 %

S: 22-24/25 RTECS: DE5330000

Oxid manganičitý *Manganese(IV) oxide*

MnO₂ M_r 86,94
CAS: 1313-13-9

EINECS: 215-202-6

100 g
500 g
1000 g

30723

čistý / pure

Obsah / Assay min. 80 %
Fe max. 1 %
SiO₂ max. 7 %
Ztráta sušením (105 °C) / Loss on drying (at 105 °C) . . . max. 0,5 %
Látky nerozpustné v HCl / Subst. insoluble in HCl . . . max. 10 %

30981

čistý / pure

Obsah / Assay min. 90 %
Fe max. 0,5 %
SiO₂ max. 3 %
Ztráta sušením (105 °C) / Loss on drying (at 105 °C) . . . max. 0,3 %
Látky nerozpustné v HCl / Subst. insoluble in HCl . . . max. 3,5 %



R: 20/22 S: 2-25-46 RTECS: OP0350000
ADR/RID 5.1/III UN 1479

Oxid měďnatý *Copper(II) oxide; Cupric oxide*

CuO M_r 79,54
CAS: 1317-38-0

EINECS: 215-269-1

100 g
250 g
500 g
1000 g

30724

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Látky nerozpustné v HCl / Subst. insoluble in HCl . . . max. 0,02 %
Látky nesrážející se H₂S
/ Subst. not precipit. by H₂S (as SO₄) max. 0,2 %
Celková S / Total S (as SO₄) max. 0,01 %
Celkový N / Total N max. 0,002 %
Cl max. 0,005 %
Fe max. 0,05 %
Pb max. 0,05 %

30725

čistý / pure

Obsah / Assay min. 98 %



R: 20/22 S: 2-24/25-46 RTECS: GL7900000

Oxid měďný *Copper(I) oxide; Cuprous oxide*

Cu₂O M_r 143,08
CAS: 1317-39-1

EINECS: 215-270-7

100 g
500 g

30727

čistý / pure

Obsah Cu / Assay Cu min. 86 %
Fe max. 0,01 %
Ag max. 0,005 %
Ni max. 0,005 %



R: 22 S: 2-22-46 RTECS: GL8050000

Oxid olovnatý žlutý *Lead(II) oxide yellow*

PbO M_r 223,19 100 g
 CAS: 1317-36-8 EINECS: 215-267-0 250 g
 500 g
 1000 g

30728 p. a. / G. R.

Obsah (v sušně 150 °C) /
 Assay (on dried subst. 150 °C) min. 99 %
 Celkový N / Total N max. 0,001 %
 Cl max. 0,002 %
 Fe max. 0,001 %

30729 čistý / pure

Obsah / Assay min. 98 %
 Látky nerozpustné v CH₃COOH
 / Subst. insoluble in CH₃COOH max. 0,2 %
 Ztráta žháním / Loss on ignition (at 600 °C) max. 2 %
 Cl max. 0,05 %



R: 61-20/22-33-50/53-62 S: 1/2-53-45-60-61 RTECS: OG1750000
 ADR/RID 6.1/III UN 2291

Oxid rtuťnatý červený *Mercury(II) oxide red; Mercuric oxide red*

HgO M_r 216,59 100 g
 CAS: 21908-53-2 EINECS: 244-654-7

30731 p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
 Cl max. 0,01 %
 SO₄ max. 0,005 %



R: 26/27/28-33-50/53 S: 1/2-13-28-45-60-61 RTECS: OW8750000
 ADR/RID 6.1/II UN 1641

Oxid rtuťnatý žlutý *Mercury(II) oxide yellow; Mercuric oxide yellow*

HgO M_r 216,59 25 g
 CAS: 21908-53-2 EINECS: 244-654-7 100 g

30732 p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
 Cl max. 0,05 %
 SO₄ max. 0,005 %



R: 26/27/28-33-50/53 S: 1/2-13-28-45-60-61 RTECS: OW8750000
 ADR/RID 6.1/II UN 1641

Oxid titaničitý *Titanium(IV) oxide; Titanium dioxide*

TiO₂ M_r 79,90 5 g
 CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 10 g
 100 g
 250 g
 1000 g

30734 p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %

S: 22-24/25 RTECS: XR2275000