

Síran draselno-hlinitý dodekahydrát [Síran hlinito-draselný dodekahydrát]
Potassium aluminum sulfate dodecahydrate

$KAl(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$ M_r 474,39
CAS: 7784-24-9

EINECS: 233-141-3

100 g
250 g
500 g
1000 g

30797 p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Cl max. 0,001 %
Pb max. 0,001 %
Fe max. 0,0005 %
 NH_4 max. 0,005 %
As max. 0,0002 %

31034 čistý / pure

Obsah / Assay min. 99 %
Cl max. 0,005 %
Pb max. 0,002 %
Fe max. 0,002 %

30799 lékopisný / pharm.

Kalii aluminii sulfas dodecahydricus ČL / Ph. Eur.

S: 22-24/25 RTECS: WS5690000

Síran draselno-chromitý dodekahydrát [Síran chromito-draselný dodekahydrát]
Potassium chromium(III) sulfate dodecahydrate

$KCr(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$ M_r 499,41
CAS: 7788-99-0

EINECS: 233-401-6

100 g
500 g

30800 p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 98,5 %
Cl max. 0,02 %
Fe max. 0,02 %
Pb max. 0,005 %

30801 čistý / pure

Obsah / Assay ~ 97 %

S: 22-24/25 RTECS: GB6850000

Síran draselný Potassium sulfate

K_2SO_4 M_r 174,27
CAS: 7778-80-5

EINECS: 231-915-5

250 g
500 g
1000 g

30795 p. a. / G. R.

Látky nerozpustné v H_2O / Subst. insoluble in H_2O . . . max. 0,005 %
Cl max. 0,0005 %
Ca max. 0,005 %
Mg max. 0,002 %
Těžké kovy / Heavy metals (Pb) max. 0,001 %

30796 čistý / pure

Látky nerozpustné v H_2O / Subst. insoluble in H_2O . . . max. 0,025 %
Cl max. 0,005 %
Ca max. 0,025 %
Mg max. 0,01 %
Těžké kovy / Heavy metals (Pb) max. 0,01 %

S: 22-24/25 RTECS: TT5900000

S

Síran draselný kyselý viz Hydrogensíran draselný - str. 54

Síran hlinito-amonný dodekahydrát viz Síran amonno-hlinitý dodekahydrát - str. 124

Síran hlinito-draselný dodekahydrát viz Síran draselno-hlinitý dodekahydrát - str. 126

Síran hlinitý hexadekahydrát Aluminum sulfate hexadecahydrate

$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot 16\text{H}_2\text{O}$ M_r 630,39 250 g
CAS: 16828-11-8 EINECS: 233-135-0 500 g
1000 g

30802 p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 98 %
pH (5 % v H_2O) 3 - 4
Cl max. 0,005 %
Fe max. 0,01 %
Pb max. 0,005 %

30803 čistý / pure

Obsah / Assay ~ 95 %

S: 22-24/25 RTECS: BD1700000

Síran hlinitý oktadekahydrát Aluminum sulfate octadecahydrate

$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot 18\text{H}_2\text{O}$ M_r 666,41 100 g
CAS: 7784-31-8 250 g
500 g
1000 g

30805 p. a. / G. R.

Obsah / Assay $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ 51 - 59 %
pH (2 % v H_2O) 2,5 - 4
Těžké kovy / Heavy metals (Pb) max. 0,005 %
Fe max. 0,01 %
 NH_4 max. 0,05 %

S: 22-24/25

Síran hořečnatý heptahydrát Magnesium sulfate heptahydrate

$\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ M_r 246,48 250 g
CAS: 10034-99-8 EINECS: 231-299-8 500 g
1000 g

30807 p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
pH (5 % v H_2O) 5 - 8
Látky nerozpustné v H_2O / Subst. insoluble in H_2O . . . max. 0,005 %
Cl max. 0,01 %
Fe max. 0,005 %
Pb max. 0,005 %

30808 čistý / pure

Obsah / Assay min. 99 %
Látky nerozpustné v H_2O / Subst. insoluble in H_2O . . . max. 0,01 %
Cl max. 0,02 %

30809 lékopisný / pharm.

Magnesii sulfas heptahydricus ČL / Ph. Eur.

S: 22-24/25 RTECS: OM4500000

Síran hořečnatý sušený *Magnesium sulfate dried*

MgSO₄.aq M_r 120,37 + aq
CAS: 22189-08-8

EINECS: 231-298-2

250 g
500 g
1000 g

30810

p. a. / G. R.

Obsah (ve vysuš.) / Assay (on dried subst.) min. 99 %
Ztráta sušením / Loss on drying (at 500 °C) max. 35 %
Cl max. 0,01 %
Fe max. 0,005 %
Pb max. 0,005 %

S: 22-24/25 RTECS: OM4500000

Síran hořečnatý bezvodý *Magnesium sulfate anhydrous*

MgSO₄ M_r 120,37
CAS: 7487-88-9

EINECS: 231-298-2

250 g
500 g
1000 g

30811

čistý / pure

Obsah / Assay min. 98 %
Cl max. 0,05 %
Fe max. 0,002 %
Pb max. 0,001 %

S: 22-24/25 RTECS: OM4500000

Síran hydrazinia [Hydrazin-síran] *Hydrazine sulfate*

N₂H₄.H₂SO₄ NH₂NH₂.H₂SO₄ M_r 130,12
CAS: 10034-93-2

EINECS: 233-110-4

250 g
500 g
1000 g

30813

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Síranový popel / Sulfated ash max. 0,05 %
Cl max. 0,001 %
Fe max. 0,001 %
Těžké kovy / Heavy metals (Pb) max. 0,001 %

30814

čistý / pure

Obsah / Assay min. 98 %
Síranový popel / Sulfated ash max. 0,1 %
Cl max. 0,005 %
Fe max. 0,002 %
Těžké kovy / Heavy metals (Pb) max. 0,0025 %



R: 45-23/24/25-43-50/53 S: 1/2-53-45-60-61 RTECS: MV9625000
ADR/RID 6.1/III UN 3288

S

Síran chromito-draselný dodekahydrát viz Síran draselno-chromitý dodekahydrát - str. 126

Síran kademnatý hydrát *Cadmium sulfate hydrate*
 $3\text{CdSO}_4 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ M_f 769,52
 CAS: 7790-84-3

EINECS: 233-662-6

 100 g
 500 g

30815

p. a. / G. R.

 Obsah / Assay min. 99 %
 pH (5 % v H_2O) 4 - 6
 Cl max. 0,001 %
 Fe max. 0,0005 %

30816

čistý / pure

 Obsah / Assay min. 98 %
 Cl max. 0,005 %
 Fe max. 0,001 %

 R: 49-22-48/23/25-50/53 S: 1/2-53-45-60-61 RTECS: EV2700000
 ADR/RID 6.1/III UN 2570

**Síran kobaltnatý heptahydrát *Cobalt(II) sulfate heptahydrate;*
*Cobaltous sulfate heptahydrate***
 $\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ M_f 281,10
 CAS: 10026-24-1

EINECS: 233-334-2

 100 g
 250 g
 500 g
 1000 g

30817

p. a. / G. R.

 Obsah / Assay min. 99 %
 Látky nerozpustné v H_2O / Subst. insoluble in H_2O ... max. 0,01 %
 Cl max. 0,003 %
 Fe max. 0,01 %
 Cu max. 0,005 %

30818

čistý / pure

 Obsah / Assay min. 97 %
 Cl max. 0,05 %
 Fe max. 0,05 %

 R: 49-22-42/43-50/53 S: 1/2-22-53-45-60-61 RTECS: GG3200000
 ADR/RID 9/III UN 3077

Síran lithný monohydrát *Lithium sulfate monohydrate*
 $\text{Li}_2\text{SO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ M_f 127,90
 CAS: 10377-48-7

EINECS: 233-820-4

 250 g
 500 g
 1000 g

30819

p. a. / G. R.

 Obsah / Assay min. 99 %
 Cl max. 0,002 %
 Pb max. 0,0005 %
 Fe max. 0,0005 %

30820

čistý / pure

 Obsah / Assay min. 98 %
 Cl max. 0,002 %
 Pb max. 0,001 %
 Fe max. 0,002 %


R: 22 S: 2-22-24/25-46 RTECS: OJ6419000

S

Síran manganatý monohydrát *Manganese(II) sulfate monohydrate*MnSO₄·H₂O M_r 169,00

CAS: 10034-96-5

EINECS: 232-089-9

100 g

500 g

1000 g

30821

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Látky nerozpustné v H₂O / Subst. insoluble in H₂O ... max. 0,005 %
Cl max. 0,005 %
Fe max. 0,001 %
Těžké kovy / Heavy metals (Pb) max. 0,001 %

30822

čistý / pure

Obsah / Assay min. 97 %

R: 48/20/22-51/53 S: 2-22-46-61 RTECS: OP0893500
ADR/RID 9/III UN 3077**Síran měďnatý bezvodý *Copper(II) sulfate anhydrous; Cupric sulfate anhydrous***CuSO₄ M_r 159,60

CAS: 7758-98-7

EINECS: 231-847-6

250 g

500 g

1000 g

30823

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Ztráta sušením / Loss on drying (at 250 °C) max. 0,5 %
Látky nesrážející se H₂S
/ Subst. not precipit. by H₂S (as SO₄) max. 0,2 %
Celkový N / Total N max. 0,005 %
Cl max. 0,002 %
Fe max. 0,005 %

30824

čistý / pureObsah / Assay min. 98 %
Ztráta sušením / Loss on drying (at 250 °C) max. 2 %R: 22-36/38-50/53 S: 2-22-46-60-61 RTECS: GL8800000
ADR/RID 9/III UN 3077**Síran měďnatý pentahydrát *Copper(II) sulfate pentahydrate; Cupric sulfate pentahydrate***CuSO₄·5H₂O M_r 249,68

CAS: 7758-99-8

EINECS: 231-847-6

100 g

250 g

500 g

1000 g

30826

p. a. / G. R.

Obsah / Assay min. 99 %
Látky nerozpustné v H₂O / Subst. insoluble in H₂O ... max. 0,005 %
Celkový N / Total N max. 0,004 %
Cl max. 0,001 %
Fe max. 0,01 %
Látky nesrážející se H₂S
/ Subst. not precipit. by H₂S (as SO₄) max. 0,1 %

30827

čistý / pure

Obsah / Assay min. 99 %
Látky nerozpustné v H₂O / Subst. insoluble in H₂O ... max. 0,01 %
Cl max. 0,01 %
Fe max. 0,03 %
Látky nesrážející se H₂S
/ Subst. not precipit. by H₂S (as SO₄) max. 0,2 %

30828

lékopisný / pharm.

Cupri sulfas pentahydricus ČL / Ph. Eur.

R: 22-36/38-50/53 S: 2-22-46-60-61 RTECS: GL8900000
ADR/RID 9/III UN 3077