

## Jod Iodine

I<sub>2</sub> M<sub>r</sub> 253,81  
CAS: 7553-56-2

EINECS: 231-442-4

100 g  
250 g  
500 g  
1000 g

30473

### p. a. / G. R.

Obsah / Assay ..... min. 99,5 %  
Cl, Br (as Cl) ..... max. 0,005 %  
Netěkavý zbytek / Residue on evaporation ..... max. 0,02 %

30474

### čistý / pure

Obsah / Assay ..... min. 99,5 %  
Cl, Br (as Cl) ..... max. 0,015 %  
Netěkavý zbytek / Residue on evaporation ..... max. 0,05 %

30475

### lékopisný / pharm.

Iodum ČL / Ph. Eur.



R: 20/21-50 S: 2-23-25-46-61 RTECS: NN1575000  
ADR/RID 6.1/I UN 3290

## Jodičnan draselný Potassium iodate

KIO<sub>3</sub> M<sub>r</sub> 214,00  
CAS: 7758-05-6

EINECS: 231-831-9

100 g  
500 g

30476

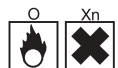
### p. a. / G. R.

Obsah / Assay ..... min. 99,5 %  
Ztráta sušením (110 °C) / Loss on drying (at 110 °C) .. max. 0,05 %  
I ..... max. 0,001 %  
SO<sub>4</sub> ..... max. 0,005 %  
Br, BrO<sub>3</sub>, Cl, ClO<sub>3</sub> (as Cl) ..... max. 0,02 %

30477

### čistý / pure

Obsah / Assay ..... min. 98 %



R: 8-22-42/43 S: 2-17-36/37/39-46 RTECS: NN1350000  
ADR/RID 5.1/II UN 1479

## Jodičnan sodný Sodium iodate

NaIO<sub>3</sub> M<sub>r</sub> 197,90  
CAS: 7681-55-2

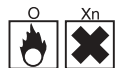
EINECS: 231-672-5

100 g  
500 g

30478

### p. a. / G. R.

Obsah / Assay ..... min. 98 %  
SO<sub>4</sub> ..... max. 0,005 %  
Fe ..... max. 0,005 %  
Pb ..... max. 0,005 %



R: 8-22-42/43 S: 2-17-36/37/39-46 RTECS: NN1400000  
ADR/RID 5.1/II UN 1479

**Jodid amonný Ammonium iodide**

NH<sub>4</sub>I M<sub>r</sub> 144,94  
CAS: 12027-06-4

EINECS: 234-717-7

100 g  
500 g

30480

**p. a. / G. R.**

Obsah / Assay ..... min. 99 %  
pH (5 % v H<sub>2</sub>O) ..... 4,5 - 6,5  
Cl ..... max. 0,02 %  
SO<sub>4</sub> ..... max. 0,01 %  
Fe ..... max. 0,005 %  
Pb ..... max. 0,005 %

S: 22-24/25

**Jodid draselný Potassium iodide**

KI M<sub>r</sub> 166,01  
CAS: 7681-11-0

EINECS: 231-659-4

500 g  
1000 g

30482

**p. a. / G. R.**

Obsah (v sušíně) / Assay (on dried subst.) ..... min. 99,5 %  
Ztráta sušením (105 °C) / Loss on drying (at 105 °C) .. max. 0,2 %  
Látky nerozpustné v H<sub>2</sub>O / Subst. insoluble in H<sub>2</sub>O ... max. 0,005 %  
Volná alkalita / Free alkalinity (as K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) ..... max. 0,03 %  
Cl + Br (as Cl) ..... max. 0,01 %  
SO<sub>4</sub> ..... max. 0,005 %

30483

**čistý / pure**

Obsah (v sušíně) / Assay (on dried subst.) ..... min. 99 %  
Ztráta sušením (105 °C) / Loss on drying (at 105 °C) .. max. 0,3 %  
Látky nerozpustné v H<sub>2</sub>O / Subst. insoluble in H<sub>2</sub>O ... max. 0,01 %  
Volná alkalita / Free alkalinity (as K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) ..... max. 0,05 %  
Cl + Br (as Cl) ..... max. 0,02 %  
SO<sub>4</sub> ..... max. 0,02 %

30484

**lékopisný / pharm.**

Kalii iodidum ČL / Ph. Eur.

S: 22-24/25 RTECS: TT2975000

**Jodid rtuťnatý červený Mercury(II) iodide red; Mercuric iodide red**

HgI<sub>2</sub> M<sub>r</sub> 454,40  
CAS: 7774-29-0

EINECS: 231-873-8

100 g  
250 g

30485

**p. a. / G. R.**

Obsah / Assay ..... min. 99,5 %  
Popel / Ash ..... max. 0,04 %  
Látky nerozpustné v roztoku KI  
/ Subst. insoluble in solut. of KI ..... max. 0,02 %  
Soli Hg rozpustné v H<sub>2</sub>O  
/ Salts Hg soluble in H<sub>2</sub>O (as Hg<sup>2+</sup>) ..... max. 0,05 %  
Těžké kovy / Heavy metals (Pb) ..... max. 0,002 %  
Soli Hg<sup>+</sup> / Salts Hg<sup>+</sup> ..... max. 0,1 %

30486

**čistý / pure**

Obsah / Assay ..... min. 99 %  
Popel / Ash ..... max. 0,1 %  
Látky nerozpustné v roztoku KI  
/ Subst. insoluble in solut. of KI ..... max. 0,05 %  
Soli Hg rozpustné v H<sub>2</sub>O  
/ Salts Hg soluble in H<sub>2</sub>O (as Hg<sup>2+</sup>) ..... max. 0,1 %



R: 26/27/28-33-50/53 S: 1/2-13-28-45-60-61 RTECS: OW5250000  
ADR/RID 6.1/II UN 1638

**Jodid sodný** *Sodium iodide*NaI  $M_r$  149,89  
CAS: 7681-82-5

EINECS: 231-679-3

100 g  
500 g  
1000 g

30488

**p. a. / G. R.**Obsah (v sušině) / Assay (on dried subst.) . . . . . min. 99,5 %  
Ztráta sušením (120 °C) / Loss on drying (at 120 °C) . . . max. 5 %  
Látky nerozpustné v H<sub>2</sub>O / Subst. insoluble in H<sub>2</sub>O . . . max. 0,01 %  
Volná alkalita / Free alkalinity (as Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) . . . . . max. 0,03 %  
Cl + Br (as Cl) . . . . . max. 0,05 %  
SO<sub>4</sub> . . . . . max. 0,01 %

30489

**čistý / pure**Obsah (v sušině) / Assay (on dried subst.) . . . . . min. 99 %  
Ztráta sušením (120 °C) / Loss on drying (at 120 °C) . . . max. 5 %  
Látky nerozpustné v H<sub>2</sub>O / Subst. insoluble in H<sub>2</sub>O . . . max. 0,02 %  
Volná alkalita / Free alkalinity (as Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) . . . . . max. 0,05 %  
SO<sub>4</sub> . . . . . max. 0,02 %

30490

**lékopisný / pharm.**

Natrii iodidum ČL / Ph. Eur.

S: 22-24/25 RTECS: WB6475000

**Jodistan draselný** *Potassium periodate*KIO<sub>4</sub>  $M_r$  230,00  
CAS: 7790-21-8

EINECS: 232-196-0

100 g  
500 g

30491

**p. a. / G. R.**Obsah / Assay . . . . . min. 98 %  
Látky nerozpustné v H<sub>2</sub>O / Subst. insoluble in H<sub>2</sub>O . . . max. 0,01 %  
Cl + ClO<sub>3</sub> (as Cl) . . . . . max. 0,02 %  
SO<sub>4</sub> . . . . . max. 0,005 %  
Fe . . . . . max. 0,005 %  
Pb . . . . . max. 0,005 %R: 8-36/37/38 S: 2-17-26-36-46  
ADR/RID 5.1/II UN 1479**Jodistan sodný** *Sodium periodate*NaIO<sub>4</sub>  $M_r$  213,89  
CAS: 7790-28-5

EINECS: 232-197-6

100 g  
500 g

30493

**p. a. / G. R.**

Obsah / Assay . . . . . min. 99 %

R: 8-36/37/38 S: 2-17-26-36-46 RTECS: SD4550000  
ADR/RID 5.1/II UN 1479**Kafr** *Camphor*C<sub>10</sub>H<sub>16</sub>O  $M_r$  152,24  
CAS: 21368-68-3

EINECS: 244-350-4

50 g  
100 g

30496

**čistý / pure**Obsah / Assay . . . . . min. 95 %  
Teplota tání / Melting point . . . . . 173 - 178 °C

30497

**lékopisný / pharm.**

Camphora racemica ČL / Ph. Eur.

R: 11-20/21/22-36/37/38 S: 2-13-16-26-36-46 RTECS: EX1260000  
ADR/RID 4.1/III UN 2717 B. vzpl. 65 °C

**Karboxymethylcelulosa sodná sůl [Karmelosa sodná sůl]  
Carboxymethylcellulose sodium salt**

CAS: 9004-32-4

500 g

**30499 čistý nízká viskozita / pure low viscosity**

Ztráta sušením (110 °C) / Loss on drying (at 110 °C) . . max. 15 %  
 pH (1 % v H<sub>2</sub>O) . . . . . 6,5 - 8,0  
 Viskozita vysušen. látky  
 / Viscosity of dry subst. (4% in H<sub>2</sub>O, 25 °C) . . . . . 500 - 2500 mPa.s

**30500 čistý vysoká viskozita / pure high viscosity**

Ztráta sušením (110 °C) / Loss on drying (at 110 °C) . . max. 15 %  
 pH (1 % v H<sub>2</sub>O) . . . . . 6,5 - 8,0  
 Viskozita vysušen. látky  
 / Viscosity of dry subst. (1% in H<sub>2</sub>O, 25 °C) . . . . . 700 - 1500 mPa.s

**30501 lékopisný / pharm.**

Carmellosum natricum (Carboxymethylcellulosum natricum) ČL / Ph. Eur.

S: 22-24/25 RTECS: FJ5950000

*Kongočerveň viz Červeň Kongo - str. 24***m-Kresol [3-Methylfenol] m-Cresol**C<sub>7</sub>H<sub>8</sub>O M<sub>r</sub> 108,14  
CAS: 108-39-41 l ~ 1,03 kg  
EINECS: 203-577-9

900 ml

**30504 čistý / pure**

Obsah / Assay . . . . . ~ 98 %  
 n<sub>D</sub><sup>20</sup> . . . . . 1,535 - 1,545



R: 24/25-34 S: 1/2-36/37/39-45 RTECS: GO6125000  
 ADR/RID 6.1/II UN 2076

**o-Kresol [2-Methylfenol] o-Cresol**C<sub>7</sub>H<sub>8</sub>O M<sub>r</sub> 108,14  
CAS: 95-48-71 l ~ 1,04 kg  
EINECS: 202-423-8

900 ml

**30505 čistý / pure**

Obsah / Assay . . . . . ~ 98 %



R: 24/25-34 S: 1/2-36/37/39-45 RTECS: GO6300000  
 ADR/RID 6.1/II UN 2076

*Kupral viz N,N-Diethyldithiokarbamat sodný trihydrát - str. 26***Kuprizon Cuprizon; Bis(cyclohexanone)oxaldihydrazone**C<sub>14</sub>H<sub>22</sub>N<sub>4</sub>O<sub>2</sub> C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>:NNHCOCONHN:C<sub>6</sub>H<sub>10</sub> M<sub>r</sub> 278,36  
CAS: 370-81-0

EINECS: 206-729-2

5 g

10 g

25 g

**30507 p. a. / G. R.**

Síranový popel / Sulfated ash . . . . . max. 0,1 %  
 Ztráta sušením / Loss on drying (at 105 - 110 °C) . . . . max. 0,5 %  
 Citlivost na Cu / Sensitivity to Cu . . . . . vyh. zkouške / passes test

S: 22-24/25 RTECS: RO2520000

**Kupron [Benzoinoxim] Cuprone**

$C_{14}H_{13}NO_2$   $C_6H_5CH(OH)C(:NOH)C_6H_5$   $M_r$  227,27  
CAS: 441-38-3

EINECS: 207-127-2

25 g

30508

**p. a. / G. R.**

Teplota tání / Melting point ..... 154 - 156 °C

S: 22-24/25 RTECS: DI1750000

**Kyanid draselný Potassium cyanide**

KCN  $M_r$  65,12  
CAS: 151-50-8

EINECS: 205-792-3

500 g  
1000 g

30509

**čistý / pure**

Obsah / Assay ..... min. 97 %

R: 26/27/28-32-50/53 S: 1/2-7-28-29-45-60-61 RTECS: TS8750000  
ADR/RID 6.1/I UN 1680**Kyanid sodný Sodium cyanide**

NaCN  $M_r$  49,01  
CAS: 143-33-9

EINECS: 205-599-4

250 g  
500 g

30512

**p. a. / G. R.**Obsah / Assay ..... min. 98 %  
Cl ..... max. 0,1 %  
SO<sub>4</sub> ..... max. 0,005 %  
[Fe(CN)<sub>6</sub>]<sup>4-</sup> ..... max. 0,3 %  
Pb ..... max. 0,005 %

30513

**čistý / pure**

Obsah / Assay ..... min. 97 %

R: 26/27/28-32-50/53 S: 1/2-7-28-29-45-60-61 RTECS: VZ7525000  
ADR/RID 6.1/I UN 1689**Kyselina adipová [Kyselina hexandiová] Adipic acid**

$C_6H_{10}O_4$   $HOOC(CH_2)_4COOH$   $M_r$  146,14  
CAS: 124-04-9

EINECS: 204-673-3

250 g  
500 g

30514

**p. a. / G. R.**Obsah / Assay ..... min. 99 %  
Popel / Ash ..... max. 0,1 %  
Teplota tání / Melting point ..... 151 - 154 °C

30515

**čistý / pure**Obsah / Assay ..... min. 97,5 %  
Popel / Ash ..... max. 0,5 %  
Teplota tání / Melting point ..... 150 - 154 °C

R: 36 S: 2-46 RTECS: AV8400000