

Jodičnan draselný

Chemický vzorec: KIO_3

Molární hmotnost: 214 g/mol

CAS: 7758-05-6

EINECS: 231-831-9

p.a. (17610)

Vzhled	bílý prášek
Obsah	min. 99,0 %
Ztráta sušením (110 °C)	max. 0,05 %
Jod	max. 0,001 %
Sírany (SO_4^{2-})	max. 0,005 %
Cl^- , ClO_3^- , Br^- , BrO_3^- (jako Cl^-)	max. 0,01 %
Celkový dusík	max. 0,005 %
pH (5% vodný roztok)	5,0 - 8,0

čistý (30820)

Vzhled	bílý prášek
Obsah	min. 99,0 %

ACS (30460)

Vzhled	bílý prášek
Obsah	min. 99,4 - 100,4 %
pH (5% vodný roztok)	5,0 - 8,0
Nerozpustné látky	max. 0,005 %
Cl^- , Br^- (jako Cl^-)	max. 0,01 %
Jodidy (I^-)	max. 0,001 %
Celkový dusík	max. 0,005 %
Sírany (SO_4^{2-})	max. 0,005 %
Těžké kovy (jako Pb)	5 ppm
Železo	max. 0,001 %
Sodík	max. 0,005 %

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES



H věty: 272, 319, 335, 315

EUH věty:

P věty: 305+351+338

Signální slovo: Nebezpečí

Specifikace

ADR/RID: 5.1 /O2 /II
UN 1479