

## Kyselina fluorovodíková 38-40%

Chemický vzorec: HF

Molární hmotnost: 20,01 g/mol

CAS: 7664-39-3

EINECS: 231-634-8

### p.a. (19030)

Vzhled	čirá bezbarvá kapalina
Obsah	38,0 - 40,0 %
H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	max. 0,1 %
Chloridy (Cl <sup>-</sup> )	max. 0,001 %
Sírany (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,001 %
Siřičitany (SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,005 %
Železo	max. 0,0005 %
Olovo	max. 0,0005 %

### čistý (19040)

Vzhled	čirá bezbarvá kapalina
Obsah	38,0 - 40,0 %
H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	max. 0,1 %
Chloridy (Cl <sup>-</sup> )	max. 0,005 %
Sírany (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,01 %
Železo	max. 0,0005 %
Olovo	max. 0,0005 %

### pro polovodiče (19050)

Vzhled	čirá bezbarvá kapalina
Obsah	38,0 - 40,5 %
H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	max. 0,09 %
Chloridy (Cl <sup>-</sup> )	max. 0,001 %
Sírany (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,001 %
Siřičitany (SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,001 %
Měď	max. 0,000005 %
Železo	max. 0,00002 %
Olovo	max. 0,00005 %

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES



H věty: 330, 310, 300, 314

EUH věty:

P věty: 260, 280, 305+351+338, 301+310, 302+350, 304+340

Signální slovo: Nebezpečí

---

ADR/RID: 8 /CT1 /II

UN 1790