

## Fluorwasserstoffsäure 38-40%

Chemische Formel: HF

Molare Masse: 20,01 g/mol

CAS: 7664-39-3

EINECS: 231-634-8

### z. A. (19030)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	38,0 - 40,0 %
H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	max. 0,1 %
Chloride (Cl <sup>-</sup> )	max. 0,001 %
Sulfate (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,001 %
Sulfite (SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,005 %
Eisen	max. 0,0005 %
Blei	max. 0,0005 %

### pur. (19040)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	38,0 - 40,0 %
H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	max. 0,1 %
Chloride (Cl <sup>-</sup> )	max. 0,005 %
Sulfate (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,01 %
Eisen	max. 0,0005 %
Blei	max. 0,0005 %

### für Halbleiter (19050)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	38,0 - 40,5 %
H <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub>	max. 0,09 %
Chloride (Cl <sup>-</sup> )	max. 0,001 %
Sulfate (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,001 %
Sulfite (SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,001 %
Kupfer	max. 0,000005 %
Eisen	max. 0,00002 %
Blei	max. 0,00005 %

Einstufung des Stoffes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



H-Sätze: 330, 310, 300, 314

EUH-Sätze:

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

Signalwort: Gefahr

---

ADR/RID: 8 /CT1 /II

UN 1790