SCHEDA TECNICA RUGINET SMACCHIATORE TOGLIRUGGINE

Nome chimico del componente:

ACIDO FLUORIDRICO non superiore al 7% (6%) in 94% di ACQUA

N° di registrazione: 01-2119458860-33 -0010; CE No.: 231-634-8; CAS No.: 7664-39-3; Index 009-003-00-1

| Descrizione analisi | UM | Minimo | Massimo | Metodo |
|---------------------------|--------|-------------|---------|----------|
| ASPETTO | Liquio | do incolore | | |
| ACIDO FLUORIDRICO | % | 38 | 40 | ISO 3139 |
| ACIDO SOLFORICO | % | | 1.2 | ISO 3139 |
| ACIDO FLUOSILICICO H2SiF6 | % | | 1.0 | ISO 3139 |
| CALCIO (Ca) | MG/L | | 10 | |
| FERRO, (Fe) | MG/L | | 3 | |
| ZINCO (Zn) | MG/L | | 2 | |
| RAME (Cu) | MG/L | | 0.2 | |
| PIOMBO (Pb) | MG/L | | 0.5 | |
| DENSITA' | KG/L | 1.15 | 1.16 | |

PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto: liquido incolore

Odore: Pungente Peso molecolare: 20,006 Formula di struttura: HF Soglia olfattiva: alta

pH: < 1

punto di fusione/punto di congelamento : - 50 °C

punto di ebollizione iniziale : 112°C Punto di infiammabilità : Non infiammabile

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività : n.d.

Tensione di vapore : 10,2 mN/m a (0°C) Densità di vapore : 9 mmHg a (25°C) Densità relativa : 1,14 g/L a (20°C) La solubilità/le solubilità : solubile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: n.d. Temperatura di autoaccensione: non infiammabile

Temperatura di decomposizione : n.d. Viscosità dinamica : 1,33 mPas a (0 °C) Proprietà esplosive : non esplosivo Proprietà ossidanti : non ossidante

Costante di dissociazione : 3,19 pKa a (20 °C)

Usare sempre guanti protettivi e occhiali di protezione dagli schizzi eventuali.

Le informazioni contenute in questa scheda sono fornite nello spirito di collaborazione con la clientela ma senza alcuna responsabilità legale .

LEGGERE ATTENTAMENTE L'ETICHETTA DEL PREPARATO PRIMA DELL'USO