



Scheda tecnica:
Soda Caustica

Codice:
2600

Sigla: ST2600.1
Rev.: 4
Data: 07/04/11

Tipo di prodotto:
Soda Caustica Anidra – Idrossido di Sodio anidro

Confezioni:
Microperle: 0,750 kg
Scaglie: 25 - 0,750 kg

Caratteristiche prodotto:
Idrossido di Sodio (NaOH) 98-100%.
Prodotto solido disponibile in SCAGLIE (cod. 2601) o MICROPERLE (cod. 2602).

Specifica tecnica del prodotto:

CARATTERISTICA	UM	VALORE
Aspetto fisico		Solido
Colore		Bianco
Odore		Inodore
PH (10 g/l a 20 °C)		> 13
Punto di infiammabilità		Non applicabile (n.a.)
Punto di ebollizione	°C	1390
Infiammabilità (solido,gassoso)		Sostanza non infiammabile
Pericolo di esplosione		Prodotto non esplosivo
Tensione di vapore (800 °C)	mbar	3.5
Densità a 20 °C	g/cm ³	2.130 ± 0,005
Solubilità in/miscibilità con:		
- Acqua (20 °C)	g/l	420
- Solventi organici		Solubile in alcoli
Temperatura di fusione/solidificazione	°C	319

Impieghi / applicazioni:

Prodotto usato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni per sgrassare, disincrostare e pulire a fondo superfici legnose e ferrose, nella purificazione di oli anche alimentari e grassi, nella tintura e stampa dei tessuti, nella produzione della gomma, nell'industria cartaria e per uso domestico.

Ed inoltre:

Può essere usato anche per lavori di sverniciatura e tal quale come disgorgante versando acqua calda dopo averlo immesso nel tubo otturato.

Modalità d'impiego: //

Ulteriori informazioni:

AVVERTENZE:

1. Non utilizzare soluzioni di soda su Alluminio o leghe leggere.
2. Mantenere il contenitore ben chiuso ed al riparo dall'umidità.
3. Il prodotto sciolto in acqua sviluppa calore: usare con cautela.
4. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia.

Consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Le informazioni sopra riportate sono redatte in base alle nostre conoscenze teoriche ed applicative. La società, tuttavia, non si assume nessuna responsabilità poiché le condizioni d'uso e impiego non sono soggette al controllo della Fidea SpA.