

# MARRACCINI BIAGIO & FIGLI srl

**SODA CAUSTICA**  
**98,5 (+/- 0,5%)**

## Scheda Tecnica



### ISTRUZIONI E DESTINAZIONE D'USO

Soda caustica è il nome commerciale del composto chimico noto come idrossido di sodio NaOH. La si trova in commercio sia come soluzione ma anche allo stato solido. E' una sostanza fortemente basica. La sua dissoluzione in acqua è estremamente esotermica (sviluppa calore) e pertanto deve essere fatta con estrema cautela aggiungendo la soda caustica all'acqua e non viceversa. Nell'uso della soda caustica usare guanti protettivi monouso, occhiali di protezione, maglie a manica lunga, pantaloni lunghi e scarpe chiuse. Normalmente è venduta in perle o scaglie. E' solubilissima in acqua, assai meno solubile o del tutto insolubile negli altri solventi. E' una base fortissima, e a tale sua caratteristica è dovuta l'azione fortemente caustica sulla cute. La soda caustica è uno dei prodotti fondamentali per l'industria chimica, che la usa per svariati utilizzi:

- **PROFESSIONALE**; Nell'industria chimica come reagente di ampio impiego, nella sintesi di coloranti, detergenti e saponi, per rigenerare resine a scambio ionico e altro.
- **DOMESTICO**; per disincrostare e sgrassare pavimenti, piastrelle, forni, superfici lavabili in genere. Utilizzare dai 100 Gr ai 300 Gr di prodotto sciolto in un litro di acqua in proporzione allo sporco, 500 Gr come disincrostante.
- **DISGORGANTE**; mettere due o tre cucchiaini nel tubo e aggiungere acqua calda.
- **DEAROMATIZZAZIONE OLIVE**; Per ogni litro di acqua 40 Gr di prodotto, lasciare in bagno per 10 ore circa, poi sciacquare abbondantemente con acqua corrente.

### SCHEMA DI SICUREZZA

Prevista con indicazioni di etichettatura.

### ETICHETTATURA

Sodio idrossido N. Index 011-002-00-6

# MARRACCINI BIAGIO & FIGLI srl



## PERICOLO:

- Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Può svolgere un'azione corrosiva per i metalli.

In caso di ingestione sciacquare la bocca. Non provocare il vomito.

- Chiedere immediatamente l'aiuto di un medico
- In caso di contatto con gli occhi sciacquare abbondantemente gli occhi per parecchi minuti mantenendo le palpebre aperte, se possibile togliersi le eventuali lenti a contatto, continuare a sciacquarsi per almeno 15 minuti. Se necessario chiedere l'aiuto di un medico.
- In caso di malessere dovuto all'azione della soda caustica contattare immediatamente un medico.
- In caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente la parte contaminata con acqua e sapone.

## CONFEZIONI:

Barattolo HDPE Gr 55 grigio chiaro

Tappo salvabimbo in PP colore rosso

12 pezzi per cartone colore bianco

Pancali da 576 pezzi



MARRACCINI BIAGIO & FIGLI SRL VIA DEGLI STIPETI 24/26  
55060 – COSELLI – Z.I. GUAMO (LU)

Tel.Fax 0583/982025

e-mail: [divisionechimica@marraccinilucca.it](mailto:divisionechimica@marraccinilucca.it) / [info@marraccinilucca.it](mailto:info@marraccinilucca.it)

sito: [www.marraccinilucca.it](http://www.marraccinilucca.it)