



Informações Técnicas

SODA CÁUSTICA ESCAMA

DESCRIÇÕES

Nome Químico: Hidróxido de Sódio

Sinônimo: Soda

Número CAS: 1310-73-2

Fórmula Molecular: NaOH

Peso Molecular: 40,0 g/mol

INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número da ONU: 1823

Nome Adequado para embarque:

HIDRÓXIDO DE SÓDIO, SÓLIDO

Número de risco: 80

Classe ou subclasse de risco: 8

Descrição da classe ou subclasse de risco:

SUBSTÂNCIA CORROSIVA

Grupo de embalagem: II

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

Aparência: Sólido Escamas

Cor: Branco

Odor: Característico

pH (solução 1,0%): 11,0 – 14,0

Concentração de NaOH: 96 – 99%

COMPOSIÇÃO

Hidróxido de Sódio.

CONSERVAÇÃO E ARMAZENAGEM

Manter o produto unicamente em sua embalagem original, em local bem ventilado, longe da luz do sol. Mantenha o recipiente fechado.

PRAZO DE VALIDADE

12 meses a partir da data de fabricação.

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

25kg.

PRECAUÇÕES

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇA E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS – CONTÉM PRODUTO FORTEMENTE ALCALINO: HIDRÓXIDO DE SÓDIO. PERIGO! Provoca queimadura severa à pele e danos aos olhos. Provoca lesões oculares graves. Não inale vapores e aerossóis. Use luvas de proteção, roupa de proteção, botas, proteção ocular e proteção facial. Lave as mãos cuidadosamente após manuseio. Não misture com água na embalagem original. Não aplique em superfície aquecida. Nunca reutilize a embalagem vazia. Abra a embalagem cuidadosamente, prevenindo qualquer contato com o produto. Use os EPI's. Lave os objetos e utensílios utilizados como medida de segurança antes de reutilizá-los. **Água: pode faltar. Não desperdice.**

PRIMEIROS SOCORROS

EM CASO DE INGESTÃO: Lave a boca. NÃO provoque vômito. **EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo):** Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Lave a pele com água e tome um banho. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. **EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:** Lave cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. **EM CASO DE INALAÇÃO:** Remova a pessoa para local ventilado e em posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA. Telefone de emergência (CEATOX): 0800 0148 110. Tratamento específico.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Químico Fábio Pergher

CRQ II 023.00831

FABRICADO POR

UNIPAR CARBOCLORO S/A

www.uniparcarbocloro.com.br

DISTRIBUÍDO POR:

LIMA & PERGHER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A

FONE: (34) 3292-6100 - sac@startquimica.com.br

www.startquimica.com.br