

Produto: SELATON FISPQ n 015 emissão 03/02/09

## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

### 1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** SELATON

**Código do produto:** 21000

**Nome da empresa:** Maxton Brasil

**Endereço:** Rua Ivo Lucchi, 125, Jardim Eldorado, Palhoça, Santa Catarina-SC, CEP 88133-510.

**Telefone de emergência:** Bombeiros: 193

ABIQUIM: 0800 11 8270

Maxton Brasil: (48)3878 9001

### 2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Este produto químico é um preparado**

**Natureza química:** Solução aquosa de silicatos.

### 3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Perigos mais importantes:** Produto atóxico, não inflamável.

**Efeitos do produto:** Irritação nos olhos e na pele para pessoas sensíveis.

**Perigos específicos:** Não aplicável. O produto não apresenta perigos.

### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Medidas de primeiros socorros:**

**Contato com a pele:** Remover imediatamente a roupa contaminada. Lavar a pele com água e sabão. Procurar assistência médica no caso de irritação.

**Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância. Procurar um médico imediatamente.

**Ingestão:** Beber muita água. Procurar assistência médica imediatamente.

### 5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, neblina d'água, pós químicos, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Perigos específicos:** Nenhum. Produto não inflamável.

Produto: SELATON

FISPQ n 015 emissão 03/02/09

**Equipamentos especiais para proteção de bombeiros:** Proteção completa contra o fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória.

## 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO/VAZAMENTO

**Precauções pessoais:** Isolar a área. Manter afastadas pessoas sem função no atendimento da emergência. Sinalizar o perigo para o trânsito, e avisar ou mandar avisar as autoridades locais competentes. Evitar o contato com a pele e os olhos. Utilizar luvas de látex. Circundar as poças com diques de terra, vermiculita ou outros materiais inertes.

**Remoção de fontes de ignição:** Não aplicável. Não inflamável.

**Controle de poeira:** Não aplicável. Produto líquido.

**Precauções para o meio ambiente:** Se possível, estancar o vazamento, evitando-se contato com a pele e roupas. Impedir que o produto atinja cursos d'água, canaletas, bueiros ou galerias de esgoto. Em caso de derramamento significativo conte-lo com diques de terra, areia ou similar.

**Métodos para remoção e limpeza:** Recolher o material em recipiente independente. Recolher o solo e material contaminado em outro recipiente independente.

**Descarte:** A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente. Recomenda-se a incineração em instalação autorizada.

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:**

- **Medidas técnicas:** Providenciar ventilação local exaustora. Instalar cubas/diques de contenção.

- **Precauções:** Devem ser utilizados equipamentos de proteção individual (EPI), para evitar o contato com a pele.

**Armazenamento:**

- **Medidas técnicas apropriadas:** Manter as embalagens bem fechadas para evitar a formação de filme.

- **Condições de armazenamento adequadas:** Armazenar em local limpo e bem ventilado, evitando frio e calor excessivo.

- **Produtos incompatíveis:** Nenhum produto provoca reação perigosa.

- **Materiais para embalagens recomendados:** Barricas de papelão com saco plástico, tambor de aço com saco plástico, tanques de aço inox, plástico.

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de controle de engenharia:** Assegurar boa ventilação no local de trabalho.

**Parâmetros de controle:**

– **Limites de exposição:**

Brasil (Portaria Mtb 3214/78, NR 15 – Anexo 11): Não listado.

**Equipamentos de proteção individual:**

- **Proteção respiratória:** Não é necessário.
- **Proteção para as mãos:** Luvas de látex.
- **Proteção para os olhos:** Óculos de segurança herméticos para produtos químicos.
- **Proteção para a pele e corpo:** Avental de PVC e botas impermeáveis.

**Medidas de higiene:** Não comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos.

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Estado físico:** Líquido

**Odor:** Característico.

**Cor:** Branco, levemente amarelada.

**pH:** 10,00 – 12,00.

**Ponto de ebulição:** Não aplicável.

**Ponto de fusão:** Não aplicável.

**Ponto de fulgor:** Não aplicável.

**Limite inferior de explosividade:** Não aplicável. Não explosivo.

**Limite superior de explosividade:** Não aplicável. Não explosivo.

**Solubilidade:** em água = infinita.

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Instabilidade:** Produto estável sob condições normais de uso e a temperatura ambiente.

**Reações perigosas:** Nenhuma

**Produtos perigosos de decomposição:** Nenhum

## 11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade oral aguda:** Não disponível.

**Toxicidade cutânea aguda:** Não disponível.

**Toxicidade por inalação:** Não disponível.

**Efeitos locais:**

- **Contato com a pele:** Irritante para indivíduos sensíveis.
- **Contato com os olhos:** Irritante.
- **Ingestão:** Mal estar estomacal.

**Produto:** SELATON

**FISPQ n 015 emissão 03/02/09**

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos ambientais, comportamentos impactos do produto:** Produto não-biodegradável. Não deve ser descarregado no meio ambiente e em cursos d'água.

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Métodos de tratamento e disposição:**

- **Produto:** Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes

**Descarte de resíduos:** Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes

**Embalagens sujas:** Não reutilizar embalagens por outros fins. Limpar bem a embalagem antes de reutilizar.

**Nota:** Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentações locais relativas à eliminação, que lhe digam respeito.

## 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**Regulamentações nacionais:**

- **Vias terrestres** Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

**Regulamentações internacionais:**

- **Férrea/rodoviária (RID/ADR):** Não regulamentado.

**Nota:** As prescrições regulamentares acima referidas são aquelas que se encontram em vigor no dia da atualização da ficha. Mas tendo em conta uma evolução sempre contínua das regulamentações que regem o transporte de matérias perigosas, é aconselhável assegurar-se da validade da mesma junto da vossa agência comercial.

## 15 – REGULAMENTAÇÕES

**Etiquetagem:**

- **Identificação de produtos perigosos:** Regulamentações nacionais: produto não enquadrado na portaria em vigor sobre o transporte de produtos perigosos.

**Regulamentações conforme CEE:** Não regulamentado.

## **16 – OUTRAS INFORMAÇÕES**

As indicações dadas baseiam-se no estado atual de nossos conhecimentos, e são fornecidas pelo fabricante do produto. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.