

**1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**Nome do Produto:** VIPER PAN

**Código do Produto:** 106

**Aplicação:** Detergente, desengordurante e desengraxante alcalino usado para limpeza pesada de sujidades pesadas de superfícies em geral.

**Fornecedor:** Arboclean Comercial Ltda.

**Endereço:** Rua Salvador Gaeta, 115 – Vila Augusta – Guarulhos – SP - CEP – 07023-010

**Fone/Fax:** (11) 4378-9374

**E-mail:** arboclean@arboclean.com.br

**Telefone de emergência:** (11) 4378-9374

**2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Principais Riscos:**

**Saúde:** Irritante para olhos e pele, pode causar danos se ingerido.

**Perigos Físico-Químicos:** Não há.

**Meio Ambiente:** Não deve ser descartado no meio ambiente.

**Perigos Específicos:****3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

“Este produto químico é um preparado”.

**Natureza Química:**

| <b>Nome Químico</b> | <b>Nº CAS</b> | <b>Concentração</b> | <b>Classificação de Risco</b> | <b>Notas</b> |
|---------------------|---------------|---------------------|-------------------------------|--------------|
| Potassa Cáustica    | 1310-58-3     | 1% – 5 %            | 8                             |              |
| Soda Cáustica       | 1310-73-2     | 1% – 5 %            | 8                             |              |

**4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**Quais ações devem ser evitadas:** Evitar contato com a pele.

**Inalação:** Levar à pessoa a um local arejado.

**Contato com a pele:** Lavar com água em abundância.

**Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância.

**Ingestão:** Não provocar vômito. Procurar imediatamente o Serviço de Saúde mais próximo ou Centro de Intoxicações, levando consigo o rótulo ou embalagem do produto.

## 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Este produto não é inflamável.

## 6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Métodos para remoção e limpeza:** Usar areia ou outro material absorvente, recolher o produto e destinar conforme a legislação vigente.

**Recuperação:** Não retornar o produto para a embalagem original.

**Neutralização:** Não é necessário.

## 7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Manuseio:

#### Medidas Técnicas apropriadas:

**Prevenção da exposição:** Evitar contato com a pele e os olhos.

**Prevenção de incêndio ou explosão:** Não há

**Precauções para manuseio seguro do produto químico:** Usar EPI's.

#### Avisos de manuseio seguro:

### Armazenamento:

#### Condições de Armazenamento:

**Adequadas:** Armazenar em local fresco e seco.

**A ser evitadas:** Evitar exposição direta da luz solar.

**Produtos Incompatíveis:** Não há.

#### Materiais para embalagens:

**Recomendados:** Polietileno, vidro, aço inox.

**Inadequadas:** Não se aplica.

## 8 - CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Medidas de controle de engenharia:

**Parâmetros de controle:** Não determinados.

### Equipamentos de proteção individual:

**Proteção Respiratória:** Não é necessário.

Data da Última Atualização: 15/08/2013

**Proteção para as mãos:** Usar luvas de borracha.

**Proteção para os olhos:** Usar óculos de segurança.

**Proteção para a pele e corpo:** Usar aventais e botas.

## 9 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido límpido

**Odor:** Característico

**Cor:** Verde

**pH:** (100%) : 12,0 – 14,0

**Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:**

**Ponto de ebulição:** 98 °C

**Faixa de destilação:** Não determinado

**Taxa de evaporação:** Não determinado

**Ponto de congelamento:** 0°C

**Temperatura de decomposição:** Não há

**Ponto de fulgor:** Não se aplica

**Densidade:** 1,070 –1,080 g/mL

**Solubilidade:** Solúvel em água, álcool, etc.

## 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Condições específicas:**

**Estabilidade Química:** Estável nas condições normais de armazenamento.

**Reatividade:** Produto pouco reativo.

**Reações perigosas:** Não há.

**Condições a evitar:** Calor excessivo, luz solar direta.

**Materiais incompatíveis:** Ácidos.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não há.

**11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**Carcinogenicidade:** Nenhum efeito conhecido.

**Mutagenicidade:** Nenhum efeito conhecido.

**Toxicidade à reprodução e lactação:** Nenhum efeito conhecido.

**Toxicidade aguda:**

**Inalação:** Não há.

**Contato com a pele:** Pode causar irritação severa.

**Contato com os olhos:** Pode causar irritação severa.

**Ingestão:** Veneno. Pode causar danos graves à saúde.

**12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**Persistência / Degradabilidade:** Contém tensoativo biodegradável.

**13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

**Resíduos do produto:** Dispor conforme a legislação vigente.

**Embalagens contaminadas:** Destinar para reciclagem.

**14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

**Transporte rodoviário no Brasil / Mercosul:** Não há regulamentação específica

**15 - REGULAMENTAÇÕES**

**Regulamentações:** Produto Registrado na ANVISA/MS N° 3.2540.0007

**16 - OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.