

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ)

Produto: VEROSCOADCETIC

REVISÃO : 11/05/2009

Pg. 1 / 4

VEROS PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

• Fones: (11) 2345-5077 / 2347-1677 • Fax: (11) 2345-6825 • E-mail: veros@uol.com.br

• End.: Av. Prof. Luis Ignácio de Anhaia Mello, n. 1268 - VI. Prudente - São Paulo / SP - CEP 03154-100

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

- 1.1) Nome Comercial           **VEROSCOADCETIC**
- 1.2) Nome Químico            Não aplicável
- 1.3) Sinônimos                 Não aplicável
- 1.4) Fórmula química         Mistura equilibrada de Ácido Peracético, Peróxido de Hidrogênio, Ácido Acético em veículo estabilizado.
- 1.5) Peso Molecular         Não aplicável
- 1.6) CAS                        Não aplicável
- 1.7) Principais usos         **VEROSCOADCETIC** é indicado para desinfecção industrial em geral e também como coadjuvante tecnológico de alimentos.
- 1.8) Suporte ao Médico      PRÓ-QUÍMICA / ABIQUIM – Fone: 0800 11 8270

### 2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

| Nº CAS  | Nome Químico     |
|---------|------------------|
| 79-21-0 | Ácido peracético |

### 3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

|                                   |                         |                    |
|-----------------------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>Rotas (vias) de exposição:</b> | Pele:                   | causa queimaduras. |
|                                   | Olhos:                  | causa queimaduras. |
|                                   | Vias respiratórias:     | irritante.         |
| <b>Informações ao médico:</b>     | Tratamento sintomático. |                    |

### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Pessoas alérgicas ao produto devem evitar seu uso.**

**Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.**

- Olhos ou Pele:** Em caso de contato com os olhos ou com a pele, lave os com água em abundância por, pelo menos, 15 minutos. Procure socorro médico (Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo), levando a embalagem ou rótulo do produto.
- Ingestão:** Em caso de ingestão, não provoque vômito, lave a boca com água em abundância e procure auxílio médico.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ)

Produto: VEROSCOADCETIC

REVISÃO : 11/05/2009

Pg. 2 / 4

VEROS PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

• Fones: (11) 2345-5077 / 2347-1677 • Fax: (11) 2345-6825 • E-mail: veros@uol.com.br

• End.: Av. Prof. Luis Ignácio de Anhaia Mello, n. 1268 - VI. Prudente - São Paulo / SP - CEP 03154-100

### 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Risco de fogo ou explosão:** Não é combustível, porém é oxidante e sensível ao calor.

Deve-se evitar estocagem junto a materiais combustíveis.

### 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Utilizar os equipamentos de proteção individual (EPIs) indicados.

Manter o ambiente ventilado. Remover todas as fontes de ignição.

Isolar e sinalizar a área

Recuperar a maior quantidade possível de produto derramado e colocar em recipiente apropriado, para preservar a segurança da área.

Absorver os resíduos derramados com terra ou areia (não utilizar serragem nem produtos inflamáveis).

Evitar que o produto penetre em esgotos, cursos d'água e bueiros, quando puro.

Lavar a área com bastante água.

Se for necessário descartar o produto, diluí-lo com bastante água (1 LT de Ácido Peracético para 50 LT de água) e proceder a eliminação de acordo com a legislação local vigente.

### 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manter o produto em sua embalagem original fechada, em local seco e ventilado, em temperatura abaixo de 35°C, longe de fontes de calor e ao abrigo de luz solar direta.

Mantenha o ambiente fresco e ventilado durante o manuseio.

Nunca fure a embalagem, não reutilize nem incinere a embalagem, mesmo depois de vazia.

Mantenha as embalagens na posição vertical e afastadas de crianças e animais domésticos.

Após o prazo de validade indicado, a embalagem poderá se fragilizar pela ação conjunta dos Ácidos Acéticos e Peracéticos presentes.

O contato com ácido álcalis concentrados, agentes redutores, bem como, sujeira, cinza, ferrugem e poeira metálica, tecidos e papéis podem causar a decomposição do produto.

Deve-se evitar estocagem junto a materiais combustíveis e contato com metais (ferro, cobre, níquel, titânio, chumbo, manganês, cromo, prata, zinco, alumínio e suas ligas) e borrachas naturais ou sintéticas

### 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Proteção Individual** Usar equipamentos de proteção individual: óculos de proteção, roupas protetoras, luvas de PVC, botas, máscaras providas de filtro contra gases ácidos.

**Precauções no uso** Ao manipular o produto, usar os Equipamentos de Proteção Individual indicados.

Não se deve comer, beber ou fumar ao manipular este produto.

Evitar contato do produto com a pele, olhos, mucosas ou com as roupas durante manipulação, porém, caso ocorra, lavar imediatamente com bastante água, remover o paciente para o local arejado e chamar o socorro médico.

Remover qualquer roupa contaminada imediatamente.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ)

Produto: VEROSCOADCETIC

REVISÃO : 11/05/2009

Pg. 3 / 4

VEROS PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

• Fones: (11) 2345-5077 / 2347-1677 • Fax: (11) 2345-6825 • E-mail: [veros@uol.com.br](mailto:veros@uol.com.br)

• End.: Av. Prof. Luis Ignácio de Anhaia Mello, n. 1268 - VI. Prudente - São Paulo / SP - CEP 03154-100

### 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

|                        |   |              |        |
|------------------------|---|--------------|--------|
| <b>Estado físico:</b>  | Líquido incolor.  |              |        |
| <b>Densidade:</b>      | 1,1 g/cm <sup>3</sup> (aproximadamente)   |              |        |
| <b>pH:</b>             | Ácido.  |              |        |
| <b>Odor:</b>           | Característico  |              |        |
| <b>Solubilidade:</b>   | Miscível com água em qualquer proporção e em solventes orgânicos polares (por exemplo, álcoois) |              |        |
| <b>Concentração:</b>   | 17%   | ou           | 5%     |
| Ácido Peracético       | 17% em peso   | 5% em peso   | mínimo |
| Peróxido de Hidrogênio | 23% em peso   | 21% em peso  | mínimo |
| Ácido Acético          | 10% em peso   | 7,5% em peso | máximo |

### 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Estabilidade:</b>       | Estável na embalagem original lacrada, em temperaturas abaixo de 35°C.<br>Produto ácido.  |
| <b>Condições a evitar:</b> | Evitar calor e luz solar direta.  |
| <b>Compatibilidade:</b>    | Em laboratórios ou assemelhados pode-se utilizar vidro, polietileno, porcelana, PVC, PTFE (Teflon) e Polipropileno.<br>O Ácido Peracético além de ser compatível com aço inox AISI 316 E 316L, possibilita uma remoção de incrustações e passivação da superfície metálica. |
| <b>Incompatibilidade:</b>  | O contato com ácido álcalis concentrados, agentes redutores, bem como sujeira, cinza, ferrugem e poeira metálica pode causar a decomposição do produto.   |

### 11 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

ONU 3149 classe de risco 8 numero de risco 58 risco subsidiário 5.1 grupo de embalagens II

### 12 – OUTRAS INFORMAÇÕES

- Para informações específicas sobre o produto entre em contato:  
→ Telefone: (11) 2347-1677, Fax: (11) 2345-6825, E-mail: [veros@uol.com.br](mailto:veros@uol.com.br)
- Telefones de emergência (24 horas):  
→ Pro-Quimica / Abiquim: 0800 11 8270  
→ Bombeiros / resgate: 193 (incêndios, vazamentos, emergências)
- O produto só deve ser utilizado para as aplicações mencionadas em sua embalagem.
- Como as condições específicas de utilização do produto estão fora do controle do fornecedor, o usuário é responsável por garantir que as legislações locais sejam seguidas.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ)

Produto: **VEROSCOADCETIC**

REVISÃO : 11/05/2009

Pg. 4 / 4

**VEROS PRODUTOS QUÍMICOS LTDA**

• Fones: (11) 2345-5077 / 2347-1677 • Fax: (11) 2345-6825 • E-mail: [veros@uol.com.br](mailto:veros@uol.com.br)

• End.: Av. Prof. Luis Ignácio de Anhaia Mello, n. 1268 - VI. Prudente - São Paulo / SP - CEP 03154-100

- As informações contidas nesta ficha de informação de segurança de produto químico estão baseadas nos conhecimentos, experiência técnica, legislação atuais e na composição de risco.
- Os compradores não ficam isentos de testes e experiências próprias, tendo em vista o grande número de Influências (estímulos) que possam eventualmente surgir no processo de transformação e aplicação de nossos produtos. Estas informações implicam numa garantia legal quanto a determinadas propriedades de adequação do produto para um uso específico.
- Eventuais infrações de direitos de proteção, bem como de leis e normas vigentes serão de inteira e exclusiva responsabilidade do comprador.