

Elaboração: 14/7/2004

Revisão: 10/2/2011

### 1 Identificação do produto e da empresa

•**Produto:** Blendol •**Alfa numérico:** -----

•**Fabricante:** Diversey Brasil Indústria Química LTDA  
Rua Nossa Senhora do Socorro, 125  
Socorro – São Paulo – SP – CEP 04764-020  
Tel.: 0XX11 5681-1300 / Fax: 0XX11 5523-1923

•**Departamento de informações:** SAC: 0800-134166 e-mail: sac.br@diversey.com  
Centro Toxicológico: Tel (0XX11) 5012-5311 ou 0800 7713 733

### 2 Identificação de perigos

**Classificação:**

Xi Irritante.

**Perigos para o homem e ao meio-ambiente:**

R 36/38 Irritante para os olhos e pele.

### 3 Composição e informações sobre os ingredientes

**Classificação Química:** Mistura em água de ingredientes não perigosos e as substâncias listadas abaixo.

**Descrição:** Detergente de Uso Geral em Pó

**Componentes perigosos:**

| Número CAS: | Nome da substância: | Frases de Risco: | Número EINECS: | Faixa de concentração: |
|-------------|---------------------|------------------|----------------|------------------------|
| 497-19-8    | Carbonato de sódio  | Xi; R36          | 207-838-8      | > 30%                  |

Elaboração: 14/7/2004

Revisão: 10/2/2011

**PRODUTO:** Blendol

#### 4 Medidas de primeiros-socorros

• **Informações gerais:**

Retirar a roupa contaminada.

• **Inalação:**

Remova a pessoa para local arejado e procure um médico, levando consigo o rótulo do produto.

• **Contato com a pele:**

Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos.

• **Contato com os olhos:**

Lave-os com água em abundância. Procurar assistência médica levando o rótulo do produto caso haja o desenvolvimento de sintomas.

• **Ingestão:**

Remover o produto da boca e consultar de imediato o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo.

#### 5 Medidas de combate a incêndio

• **Medidas de extinção adequadas:**

CO<sub>2</sub>, pó químico ou jato de água. Combater chamas maiores com jato de água ou espuma resistente ao álcool.

• **Equipamento de proteção:**

Utilizar equipamento respiratório quando combater incêndio envolvendo esse produto.

#### 6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

• **Proteção do pessoal:**

Não necessita de medidas especiais.

• **Precauções ambientais:**

Diluir com grande quantidade de água.

• **Método de limpeza de resíduos:**

Utilizar areia seca ou material inerte similar. Recolher mecanicamente o resíduo, embalando-o em recipiente devidamente identificado. Armazenar em local apropriado para posterior descarte seguindo as regulamentações vigentes. Enxaguar o restante com água, vertendo para o esgoto.

Elaboração: 14/7/2004

Revisão: 10/2/2011

**PRODUTO:** Blendol

## 7 Manuseio e Armazenamento

- **Manuseio (Ver também seções 8 e 15)**

- **Informação sobre manuseio seguro:**

Utilizar as regras comuns para trabalhar com produtos químicos. Evitar contato com a pele e com os olhos, ingestão e inalação. Prevenir a formação de névoa. Adicionar o produto na água (nunca vice-versa) quando preparar as soluções de uso. Manusear o produto em locais ventilados.

- **Informação sobre proteção contra explosões e incêndios:**

Não são necessárias medidas especiais.

- **Armazenagem**

- **Requisitos para depósitos e embalagens:**

De acordo com a legislação local.

- **Armazenagem em depósito comum:**

De acordo com a legislação local. Este produto deve ser mantido em sua embalagem original fechada. Recomenda-se que seja armazenado em ambiente coberto e seco. Devem ser evitadas temperaturas extremas.

- **Outras informações sobre condições de armazenagem:**

Não aplicável.

## 8 Controle de exposição e proteção individual

- **Equipamentos de proteção pessoal**

- **Proteção geral e medidas de higiene:**

Mantiver afastado de alimentos e bebidas; Retirar a roupa contaminada; Lavar as mãos durante as pausas e final da operação; Evitar o contato prolongado com a pele. Evitar o contato com os olhos.

- **Equipamento respiratório:**

Não é necessário em uso normal.

- **Proteção das mãos:**

Utilizar luvas de proteção resistentes a produtos químicos em caso de contato prolongado.

- **Proteção dos olhos:**

Não é necessária em uso normal.

## 9 Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto:** Pó azul
- **Odor e limite de odor:** Característico
- **pH:** Aproximadamente 11,0 (1%)
- **Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não disponível.
- **Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível.

Elaboração: 14/7/2004

Revisão: 10/2/2011

**PRODUTO: Blendol**

- **Ponto de fulgor:** Não disponível.
- **Taxa de evaporação:** Não disponível.
- **Inflamabilidade:** Não disponível.
- **Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível.
- **Pressão de vapor:** Não disponível.
- **Densidade de vapor:** Não disponível.
- **Densidade:** Não disponível.
- **Solubilidade:** Miscível.
- **Coefficiente de partição \_ n-octano/água:** Não disponível.
- **Temperatura de auto-ignição:** Não disponível.
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível.
- **Viscosidade:** Não disponível.

### 10 Estabilidade e reatividade

- **Decomposição térmica/ condições a evitar:**

O produto é estável. Nenhuma decomposição se for utilizado conforme as especificações.

- **Reações perigosas:**

Não são conhecidas.

- **Sub-produtos perigosos da decomposição:**

Não são conhecidos.

### 11 Informações toxicológicas

- **Efeitos irritantes primários:**

- **Na pele:** Não irritante em uso normal.
- **Nos olhos:** Pode causar irritação.
- **Inalação:** Pode causar irritação.
- **Ingestão:** Não perigoso, salvo em caso de ingestão de grande quantidade.

### 12 Informações ecológicas

- **Notas gerais:**

Não permitir que o produto seja enviado para a rede de esgotos sem diluição ou neutralização prévias.  
Quando utilizado para os fins pretendidos, este produto não provoca efeitos adversos para o meio ambiente.

Elaboração: 14/7/2004

Revisão: 10/2/2011

**PRODUTO:** Blendol

### 13 Considerações sobre tratamento e disposição

- **Resíduos de produto:** Observar a legislação local.
- **Embalagens com resíduos:** Observar a legislação local.

### 14 Informações sobre transporte

- **Transporte rodoviário ADR/RID**
  - Classe ADR/RID: Não aplicável.
- **Transporte marítimo IMDG**
  - Classe IMDG: Não aplicável.
- **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR**
  - Classe ICAO/IATA: Não aplicável.
- **Transporte/ Outras informações**

Produto classificado como não-perigoso conforme os regulamentos acima.

### 15 Regulamentações

- **Classificação:**

O produto foi classificado e rotulado de acordo com as normas atuais do Brasil.

- **Símbolo e indicação de perigo do produto:**

Xi Irritante.

- **Frases de risco:**

R 36/38 Irritante para os olhos e pele.

- **Frases de segurança:**

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância.

Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto.

Evite o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos.

### 16 Outras informações

A informação contida neste documento corresponde ao estado atual de nossos conhecimentos e de nossa experiência com o produto. No entanto, não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto e não estabelece um contato legalmente vinculativo.

Manuseie e aplique somente conforme recomendado.

- **Emitido por:** R&D (Pesquisa e Desenvolvimento)
- **Contato:** SAC: 0800-134166 e-mail: sac.br@diverse.com
- **Referências internacionais:** 1907/2006/EC