

Em conformidade com o regulamento EC 1907/2006 da EU e emendas

P3-vino DET L

Código : 109195E

Versão : 5


Data de revisão : 17 Novembro 2008

1. Identificação da preparação e da sociedade / empresa

Identificação da substância ou preparação

Nome do produto : P3-vino DET L
Uso do produto : Produto de limpeza
Produto para uso profissional

Identificação da sociedade/empresa

 Fabricante/ Distribuidor/ Importador : ECOLAB HISPANO-PORTUGUESA S.A.
Estrada do Outeiro de Polima Lote 11- 3º, A/B/C - Abóboda
PT-2785-518 S. DOMINGOS RANA
Portugal
Tel +351 21 448 0750
Fax +351 21 448 0788
msds.pt@ecolab.com
Telefone de emergência: +351 21 4643260

Centro anti-venenos : 808 250 143 (Centro Anti-venenos)

2. Identificação dos perigos

produto é classificado como perigoso de acordo com a Directiva 1999/45/EC e suas emendas.

Classificação : C; R35

Perigos para a saúde humana : Provoca queimaduras graves.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

3. Composição / informação sobre os componentes

Declaração de ingredientes em acordo com a regulamentação de detergentes 648/2004/EC:

<5% tensoactivos não iónicos, fosfonatos

Substância/Preparação : Preparação

Nome do Ingrediente	EINECS	CAS	%	Classificação
hidróxido de sódio	215-185-5	1310-73-2	30 - 50	C; R35
Consulte a Secção 16 para obter o texto completo das Frases-R declaradas acima				

O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

4. Primeiros socorros

Primeiros socorros

Inalação : Levar o acidentado da exposição para um local arejado. Procure imediatamente um médico.

Ingestão : Lave a boca com água. Levar o acidentado da exposição para um local arejado. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Procure imediatamente um médico.

Contacto com a pele : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Procure imediatamente um médico.

Contacto com os olhos : Procure imediatamente um médico. Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente.

Tratamentos específicos : Não disponível.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção - Adequado : Em caso de fogo, use pulverizador de água (névoa), espuma, pó químico seco ou CO₂.

Meios de extinção - Inadequado : Nenhuma conhecida.

Produtos perigosos da decomposição térmica : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: óxido metálico/óxidos

Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios : Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Precauções pessoais : Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Evitar inalar vapor ou fumaça. Fornecer ventilação adequada.

Precauções ambientais : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

DERRAMAMENTO DE PEQUENAS PROPORÇÕES : Dilua com água e enxague se for hidrossolúvel ou absorva com um produto inerte seco e coloque num contentor adequado para a eliminação de resíduos.

Derramamento de grande escala : Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local (consulte a secção 13).

Observação: consulte a secção 8 para obter informações sobre equipamento de protecção individual e a secção 13 sobre eliminação de resíduos.

7. Manuseamento e armazenagem

Manuseamento : Não deixar entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não ingerir. Manter longe de ácidos. Após o manuseio, lavar sempre cuidadosamente as mãos com água e sabão.

Armazenagem : Armazenar de acordo com a regulamentação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja secção 10) e alimentos e bebidas. Manter separado de ácidos. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso.

Armazenar entre as seguintes temperaturas: 5 e 40°C

Materiais de embalagem

Recomendado : Use o recipiente original.

Uso Específico : Não disponível.

8. Controlo da exposição/protecção pessoal

Valores-limite de exposição : Não disponível.

Controlo da exposição

Controlo da exposição profissional : Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar máscaras de respiração certificadas e apropriadas.

Protecção respiratória (EN 143, 141) : Um aparelho de respiração não é necessário nas condições normais e pretendidas de uso do produto.

Protecção das mãos (EN 374) : 1 - 4 horas : borracha de butilo , borracha nitrílica

Protecção dos olhos (EN 166) : Óculos de protecção. Óculos, máscara, ou outras protecções total da face

Protecção da pele (EN 467) : avental de segurança . Calçado de protecção adequado.

9. Propriedades físicas e químicas**Informações gerais**

Aparência

Estado físico : Líquido.

Cor : Castanho. [claro]

Odor : Sem cheiro.

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente

pH : 13.5 para 14 (100%)

Ponto de ebulição : Não disponível.

Ponto de fusão : Não disponível.

Ponto de inflamação : > 100°C
Os produtos não suportam a combustão

Inflamabilidade (Sólido, Gás) : Não é aplicável.

Propriedades de explosão : Não é aplicável.

Limites de explosão : Não é aplicável.

Propriedades Oxidantes : Não disponível.

Pressão do vapor : Não é aplicável.

Densidade relativa : 1.5 g/cm³ (20 °C)

Solubilidade : Facilmente dissolvido em água fria, água quente.

Coefficiente de partição octanol/água : Não é aplicável.

Viscosidade : Não disponível.

Densidade do vapor : Não disponível.

Taxa de evaporação (acetato de butilo = 1) : Não é aplicável.

10. Estabilidade e reactividade

Estabilidade : Estável em condições normais.
Não misturar com outros produtos.

11. Informação toxicológica

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Inalação** : Pode emitir gases ou vapores que são muito irritantes as vias respiratórias.
Ingestão : Pode causar queimaduras na boca, na garganta e no estômago.
Contacto com a pele : Provoca queimaduras graves.
Contacto com os olhos : Provoca queimaduras graves.
Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Toxicidade reprodutiva : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

12. Informação ecológica

Ecotoxicidade

O produto não está sujeito à classificação ecológica de acordo com a directiva 1999/45/EC.

Persistência e degradabilidade

Os tensoactivos contidos no produto são biodegradáveis em acordo com os requisitos da regulação de detergentes.

13. Considerações relativas à eliminação

- Métodos de eliminação** : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. A embalagem só pode ser recolhida e armazenada caso se encontre totalmente vazia. Utilize as embalagens para reciclagem quando totalmente vazias.

Catálogo de Resíduos Europeu (EWC) : 200115*

14. Informações relativas ao transporte

Regulamentos internacionais de transporte

Informação sobre regulamentação	Número UN	Nome de expedição adequado	Classe	Grupo de embalagem	Etiqueta
Classe ADR/RID	UN1824	HIDRÓXIDO DE SÓDIO EM SOLUÇÃO	8	II	8
IMDG Classe	UN1824	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	II	8

Observe as instruções especiais para o transporte aéreo.

15. Informação sobre regulamentação

Regulamentos da UE

Símbolo/símbolos de perigo :



Corrosivo

P3-vino DET L

Contém	:	Hidróxido de sódio
Frases de risco	:	R35- Provoca queimaduras graves.
Frases de segurança	:	S2- Manter fora do alcance das crianças. S26- Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista. S36/37/39- Usar vestuário de protecção e equipamento protector para os olhos/face adequados. S45- Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

16. Outras informações

O texto completo das expressões R é referido nas Secções 2 e 3 - Europa : R35- Provoca queimaduras graves.

História

Data de impressão : 17 Novembro 2008

Data de revisão : 17 Novembro 2008

Versão : 5

Preparado por : Ecolab Regulatory Department Europe

Observação ao Leitor

A informação acima mencionada é suposta ser correcta no que diga respeito á formula utilizada no fabrico do produto no país de origem. Dado as informações, especificações, mudanças legislativas, condições de utilização e manipulação estarem fora do nosso controle, NENHUMA GARANTIA EXPRESSA OU IMPLICITA SERÁ DADA NO QUE DIGA RESPEITO Á COMPLETA E CONTINUA EXACTIDÃO DESTA INFORMAÇÃO.

Versão 5

Página: 5/5