

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Superfícies vidradas

Version:2

Data de revisão: 30/11/2016

RE EC/830/2015 - CLP 1272/2008

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / MISTURA E DA SOCIEDADE / EMPRESA

1. 1. Identificador do produto: L'ARBRE VERT Superfícies vidradas
1. 1. 1. N.º CE: Não aplicável
1. 2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas: limpador de vidro
1. 3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança: NOVAMEX
Le Moulin Saint Pierre - Les Taillades CS 20154
F-84304 Cavailon cedex
France
Tel: +33 (0)5 49 61 50 41
Fax: +33 (0)5 49 61 51 11
Email: fds@arbrevert.fr
1. 4. Número de telefone de emergência: P - CIAV Centro de Informação Antivenenos: Tel 808 250 143
1. 5. Fórmula: 14JP105E
1. 6. N.º código do produto: 44592

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2. 1. Classificação da substância ou mistura: Não classificado como perigoso segundo o regulamento (CE) nº1907/2006 – 1272/2008 e modificações
2. 2. Elementos do rótulo:
2. 2. 1. Símbolo / Palavra-sinal: Nenhuma segundo Regulamento (CE) 1907/2006 - 1272/2008 com as suas alterações e adaptações.
2. 2. 2. Advertência de perigo: Nenhuma segundo Regulamento (CE) 1907/2006 - 1272/2008 com as suas alterações e adaptações.
2. 3. Outras informações:
- Geral
P102 Manter fora do alcance das crianças.
- Prevenção
/
- Intervenção
P305+P351+P313 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água. Consulte um médico.
P301+P315 EM CASO DE INGESTÃO: Consulte imediatamente um médico.
- Outros
Não misturar com diferentes produtos de limpeza
Não respirar os aerossóis
2. 4. Perigos principais: Não considerado perigoso
2. 5. Outros perigos: Nenhum outro perigo foi detectado até à data

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3. 1. Descrição da preparação: Solução aquosas de tensoactivos + bio-alcool
3. 2. Composto(s) que contribuem para os perigos para a saúde:
- etanol; álcool etílico
 - N.º Id: 603-002-00-5 - N.º CE: 200-578-6 - N.º CAS: 64-17-5
 - Número de Registo REACH : 01-2119457610-43
 - Conc. (% peso) : 0,999 < C <= 5
 - GHS (Sistema Mundial Harmonizado)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Superfícies vidradas

Version:2

Data de revisão:30/11/2016

RE EC/830/2015 - CLP 1272/2008

* GHS02 - Chama - Perigo - Flam. Liq. 2 - H225
- Diversos :
DNEL / Trabalhadores / Inalação = 1900 mg/m³
DNEL / Trabalhadores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 950 mg/m³
DNEL / Trabalhadores / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 343 mg/kg de peso corporal/dia
DNEL / População geral / Inalação = 950 mg/m³
DNEL / População geral / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 114 mg/m³
DNEL / População geral / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 206 mg/kg de peso corporal/dia
DNEL / População geral / Oral / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 87 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC / Sedimento = 3.6 mg/kg de peso corporal
PNEC / Água marinha = 0.79 mg/l
PNEC / Terra = 0.63 mg/kg de peso corporal
PNEC / Sedimento marinho = 2.9 mg/kg de peso corporal
PNEC / Tratamento das águas residuais = 580 mg/l
PNEC / Cadeia alimentar do solo = 720 mg/kg de alimento
PNEC / Águas suaves = 0.96 mg/l
DL50 / Ingestão / Ratazana = 6200-15000 mg/kg
CL50 / Inalação (vapores) / Ratazana = >50 mg/m³
Frases adicionais
H319 - Provoca irritação ocular grave.

VME ppm = 1000 - VME mg/m³ = 1900 - VLE ppm = 5000 - VLE mg/m³ = 9500

As minutas das frases são mencionadas à rubrica 16.

4. PRIMEIROS SOCORROS

4. 1. Descrição das medidas de primeiros socorros:

- | | |
|---------------------------------|--|
| 4. 1. 1. Inalação: | Ar fresco, repouso. |
| 4. 1. 2. Contacto com a pele: | Lavar com água. |
| 4. 1. 3. Contacto com os olhos: | Lavar imediata e abundantemente com água, inclusive sob as pálpebras, durante, pelo menos, 20 minutos. |
| 4. 1. 4. Ingestão: | Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. |

4. 2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:

- | | |
|---------------------------------|--|
| 4. 2. 1. Inalação: | O produto a 20°C tem uma fraca tensão de vapor. É, pois, muito reduzido o risco de inalar uma concentração nociva à saúde. |
| 4. 2. 2. Contacto com a pele: | Os contactos prolongados ou repetidos podem eliminar a gordura natural da pele |
| 4. 2. 3. Contacto com os olhos: | Pode causar ligeiro incómodo nos olhos, sem no entanto os lesionar. |
| 4. 2. 4. Ingestão: | cãibras abdominais - vontade de vomitar |

4. 3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários :

nenhum

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

- | | |
|--------------------------|--|
| 5. 1. Meios de extinção: | O próprio produto não arde.
No caso de incêndio nas proximidades: são permitidos todos os agentes extintores. |
|--------------------------|--|

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Superfícies vidradas

Version:2

Data de revisão: 30/11/2016

RE EC/830/2015 - CLP 1272/2008

5. 2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: nenhum

5. 3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios: nenhum

5. 4. Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança: Nenhum.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6. 1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência: Ausência de riscos que exijam medidas especiais de primeiros socorros.

6. 2. Precauções a nível ambiental: Evitar a penetração no subsolo.

6. 3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Limpar com matéria absorvente (por exemplo, um tecido).

6. 4. Remissão para outras secções: Ver a rubrica 13 no que respeita à eliminação dos resíduos resultantes da limpeza.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7. 1. Manuseamento:

7. 1. 1. Precauções para um manuseamento seguro: A manipulação do produto não requer precauções especiais.

7. 1. 2. Medida(s) de ordem técnica: A manipulação do produto não requer precauções especiais.

7. 1. 3. Conselho(s) de utilização(ões): Sem recomendações especiais.

7. 2. Armazenamento:

7. 2. 1. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades: Manter fora do alcance das crianças.

7. 2. 2. Condição(ões) de armazenagem): Conservar ao abrigo do gelo.

7. 2. 3. Tipo de materiais a utilizar para a embalagem / contentor: Recomendam-se embalagens plásticas.

7. 2. 4. Materiais de embalagem não adaptados: Evitar as embalagens metálicas não protegidas.

7. 3. Utilizações finais específicas: Nenhuma.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8. 1. Parâmetros de controlo:

8. 1. 1. Limite(s) de exposição: • etanol; álcool etílico : VME ppm = 1000 - VME mg/m³ = 1900 - VLE ppm = 5000 - VLE mg/m³ = 9500

Substâncias contidas no produto não estão sujeitas a limites de exposição com excepção das substâncias listadas acima

8. 2. Controlo da exposição:

8. 2. 1. Protecção respiratória: não é necessário.

8. 2. 2. Protecção das mãos: Para contactos prolongados ou repetidos, utilizar: luvas de borracha ou de plástico

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Superfícies vidradas

Version:2

Data de revisão:30/11/2016

RE EC/830/2015 - CLP 1272/2008

- | | |
|-------------------------------|---|
| 8. 2. 3. Protecção da pele: | Não se recomenda roupa de trabalho especial. |
| 8. 2. 4. Protecção dos olhos: | Se existe o risco de exposição dos olhos, óculos de protecção deve ser usado. |

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9. 1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

- | | |
|---|--|
| 9. 1. 1. Aspecto: | líquido |
| 9. 1. 2. Cor: | incolor |
| 9. 1. 3. Odor: | mentolado |
| 9. 1. 4. PH: | 8 - 10 |
| 9. 1. 5. Ponto de ebulição: | 100°C |
| 9. 1. 6. Ponto de fusão: | 0°C |
| 9. 1. 7. Flash point: | 59.5°C Negativo para teste de combustão sustentada |
| 9. 1. 8. Limites de explosividade: | Não interessado |
| 9. 1. 9. Densidade relativa (água = 1): | 0.99 |
| 9. 1. 10. Viscosidade: | Não determinado |

9. 2. Outras informações:

- | | |
|--------------------------------------|-----------------|
| 9. 2. 1. Solubilidade em água: | solúvel em água |
| 9. 2. 2. Lipossolubilidade: | fraco |
| 9. 2. 3. Solubilidade aos solventes: | fraco |

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

- | | |
|---|--|
| 10. 1. Reactividade: | Estável em condições normais. |
| 10. 2. Estabilidade química: | Estável em condições normais. |
| 10. 3. Possibilidade de reacções perigosas: | Não apresenta reacções perigosas conhecidas até ao momento |
| 10. 4. Condições a evitar: | Nenhuma razoavelmente previsível. |
| 10. 5. Materiais incompatíveis: | Nenhuma. |
| 10. 6. Produtos de decomposição perigosos: | nenhum |

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

- | | |
|--|--|
| 11. 1. Informações sobre os efeitos toxicológicos: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas para a pessoa toxicológicos: |
| 11. 2. Toxicidade aguda: | |
| 11. 2. 1. Inalação: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas por inalação |
| 11. 2. 2. Contacto com a pele: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas para a pele |
| 11. 2. 3. Contacto com os olhos: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas para os olhos |
| 11. 2. 4. Ingestão: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas por ingestão |
| 11. 3. Outras informações: | Consulte a seção 3.3 para outros efeitos relacionados com substâncias |

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Superfícies vidradas

Version:2

Data de revisão:30/11/2016

RE EC/830/2015 - CLP 1272/2008

12. 1. Toxicidade:	O produto não contém substâncias classificadas substância ambientalmente tóxico
12. 2. Persistência e degradabilidade:	Os surfactantes utilizados no produto são os detergentes biodegradáveis de acordo com o Regulamento 648/2004/CE
12. 3. Potencial de bioacumulação:	Não há bioacumulação.
12. 4. Mobilidade no solo:	Dados não disponíveis.
12. 5. Resultados da avaliação PBT e mPmB:	Nenhum ingrediente considerado como PBT e vPvB até à data
12. 6. Outros efeitos adversos:	Nenhuns em caso de utilização e manipulação adequadas
12. 7. Informação(ões) geral(ais):	Deve-se evitar qualquer escoamento do produto nos esgotos ou cursos de água.
12. 8. Outras informações:	Consulte a seção 3.3 para outros efeitos relacionados com substâncias

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13. 1. Métodos de tratamento de resíduos:	Evitar que o produto não diluído chegue aos esgotos ou às águas de superfície.
13. 2. Embalagens contaminadas:	Pôr as embalagens à disposição dos serviços de reciclagem locais.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14. 1. Informação(ões) geral(ais):	não regulamentado
14. 2. Número ONU:	Não regulamentado para o transporte
14. 6. Perigos para o ambiente:	nenhum
14. 7. Precauções especiais para o utilizador:	Nenhuma.
14. 8. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC:	Não interessado

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15. 1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:	Não existem disposições especiais para o homem ou para o ambiente
15. 2. Avaliação da segurança química:	Disponível por encomenda

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

16. 1. Legislação(ões) seguida(s):	As informações desta ficha de dados de segurança respondem às legislações nacionais e às directivas da CE.
16. 2. Texto completo das frases cujo n.º figura na rubrique 3:	H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
16. 3. 1. Data da primeira edição:	20/07/2015
16. 3. 2. Data da revisão anterior:	30/11/2016
16. 3. 3. Data de revisão:	30/11/2016
16. 3. 4. Version:	2
16. 3. 5. Revisão capítulo(s) n.º:	3.2; 9.1; 12

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Superfícies vidradas

Version:2

Data de revisão:30/11/2016

RE EC/830/2015 - CLP 1272/2008

16. 4. Dirigido por:	Novamex