

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça

Version:6

Data de revisão: 22/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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

1. 1. Identificador do produto:
1. 1. 1. Nome da preparação: L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça
1. 1. 2. Fórmula: 19CG049E
1. 1. 3. N.º código do produto: 44836
1. 2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas: Enxaguar
1. 3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança: BRANDCARE Est 2014, S.A.
Alameda Fernão Lopes n.º16 A, 10.º
1495-190 Miraflores
Portugal
Tel: +351 707 300 007
Email: geral@brandcare.pt
1. 4. Número de telefone de emergência: P - CIAV Centro de Informação Antivenenos: Tel 808 250 143

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2. 1. Classificação da substância ou mistura: Não classificado como perigoso segundo o regulamento (CE) n.º1907/2006 – 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
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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça

Version:6

Data de revisão: 22/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

| | |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. 1. Descrição da preparação: | Solução aquosas de tensoactivos + ácidos fracos |
| 3. 2. Composto(s) que contribuem para os perigos: | <ul style="list-style-type: none">• CITRIC ACID- N.º CE: 201-069-1 - N.º CAS: 77-92-9- Número de Registo REACH : 01-2119457026-42- Conc. (% peso) :Conc. (% pds) : % 0,999 < C <= 5- GHS (Sistema Mundial Harmonizado)* GHS07 * Irr. oc. 2 - H319- Diversos :PNEC / Sedimento = 34.6 mg/kgPNEC / Terra = 33.1 mg/kgPNEC / Sedimento marinho = 3.46 mg/kgPNEC / Águas suaves = 440 mg/lDL50 / Cutânea / Ratazana = >2000 mg/kgDL50 / Oral / Ratazana = 11700 mg/kgDL50 / Oral / Rato = 5400 mg/kgCL50 / Toxicidade aguda - aquática / Algas = (168h) 425 mg/lCL50 / Toxicidade aguda - aquática / 48h / Peixes = 440 mg/lCE50 / Toxicidade aguda - aquática / Bactérias = (16h) >10000 mg/l <ul style="list-style-type: none">• ACIDE MALIQUE- N.º CE: 230-022-8 - N.º CAS: 6915-15-7- Número de Registo REACH : 01-2119906954-31- Conc. (% peso) :Conc. (% pds) : % 0,999 < C <= 5- GHS (Sistema Mundial Harmonizado)* GHS07 * Irr. oc. 2 - H319- Diversos :DNEL / Trabalhadores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 10.6 mg/m3DNEL / Trabalhadores / Inalação / Efeitos agudos sistemáticos = 8.8 mg/m3DNEL / Trabalhadores / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 12 mg/kg de peso corporal/diaDNEL / Trabalhadores / Cutânea / Efeitos agudos sistemáticos = 40 mg/kg de peso corporal/diaDNEL / População geral / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 2.6 mg/m3DNEL / População geral / Inalação / Efeitos agudos sistemáticos = 2.2 mg/m3DNEL / População geral / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 6 mg/kg de peso corporal/diaDNEL / População geral / Cutânea / Efeitos agudos sistemáticos = 20 mg/kg de peso corporal/diaDNEL / População geral / Oral / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 6 mg/kg de peso corporal/diaDNEL / População geral / Oral / Efeitos agudos sistemáticos = 20 mg/kg de peso corporal/diaPNEC / Sedimento = 0.275 mg/kgPNEC / Terra = 0.275 mg/kgPNEC / Sedimento marinho = 0.027 mg/kgPNEC / Tratamento das águas residuais = 3 mg/lPNEC / Águas suaves = 0.1 mg/lPNEC / Água marinha = 0.01 mg/lDL50 / Cutânea / Coelho = 20000 mg/kg de peso corporalDL50 / Oral / Ratazana = 3500 mg/kg de peso corporalCL50 / Inalação (poeiras / névoas) / 4h / Ratazana = 1306 mg/m3CL50 / Toxicidade aguda - aquática / 96h / Peixes = >100 mg/lCL50 / Toxicidade aguda - aquática / 48h / Daphnia magna = 240 mg/lCE50 / Toxicidade aguda - aquática / Daphnia magna = 240 mg/lCE50 / Toxicidade aguda - aquática / 72h / Algas = >100 mg/l <p>As minutas das frases são mencionadas à rubrica 16.</p> |

4. PRIMEIROS SOCORROS

4. 1. Descrição das medidas de primeiros socorros:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça

Version:6

Data de revisão: 22/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |
| 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: | Nenhuma. |

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. |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça

Version:6

Data de revisão: 22/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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:

Substâncias contidas no produto não estão sujeitas a limites de exposição

8. 2. Controlo da exposição:

- | | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 8. 2. 1. Protecção dos olhos: | Se existe o risco de exposição dos olhos, óculos de protecção deve ser usado. |
| 8. 2. 2. Protecção respiratória: | não é necessário. |
| 8. 2. 3. Protecção das mãos: | Para contactos prolongados ou repetidos, utilizar: luvas de borracha ou de plástico |
| 8. 2. 4. Protecção da pele: | Não se recomenda roupa de trabalho especial. |
| 8. 3. Controlo da exposição ambiental: | Dados não disponíveis. |

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

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

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 9. 1. 1. Estado físico: | Líquido |
| 9. 1. 2. Cor: | incolor |
| 9. 1. 3. Odor: | CARACTERÍSTICO. |
| 9. 1. 4. Ponto de fusão/ponto de congelação: | 0°C |
| 9. 1. 5. Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | 100°C |
| 9. 1. 6. Inflamabilidade: | Dados não disponíveis. |
| 9. 1. 7. Limite superior e inferior de explosividade: | Não interessado |
| 9. 1. 8. Ponto de inflamação: | >93°C |
| 9. 1. 9. Temperatura de autoignição: | Dados não disponíveis. |
| 9. 1. 10. Temperatura de decomposição: | Dados não disponíveis. |
| 9. 1. 11. PH: | 3 |
| 9. 1. 12. Solubilidade: | solúvel em água |
| 9. 1. 13. Solubilidade em água: | completamente solúvel |
| 9. 1. 14. Lipossolubilidade: | fraco |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça

Version:6

Data de revisão: 22/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

| | |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 9. 1. 15. Solubilidade aos solventes: | fraco |
| 9. 1. 16. Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarfmico): | Dados não disponíveis. |
| 9. 1. 17. Pressão de vapor: | Dados não disponíveis. |
| 9. 1. 18. Densidade relativa do vapor: | Dados não disponíveis. |
| 9. 1. 19. Densidade e/ou densidade relativa: | 1.02 |
| 9. 1. 20. Características das partículas: | Não interessado |
| 9. 1. 21. Viscosidade cinemática: | Não determinado |
| 9. 2. Outras informações: | |

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 as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008: | |
| 11. 1. 1. Informação(ões) geral(ais) : | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas para a pessoa |
| 11. 1. 2. Inalação: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas por inalação |
| 11. 1. 3. Contacto com a pele: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas para a pele |
| 11. 1. 4. Contacto com os olhos: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas para os olhos |
| 11. 1. 5. Ingestão: | O produto não contém substâncias classificadas como tóxicas por ingestão |
| 11. 2. Informações sobre outros perigos: | Consulte a seção 3.3 para outros efeitos relacionados com substâncias |

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça

Version:6

Data de revisão: 22/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- | | |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 12. 5. Resultados da avaliação PBT e mPmB: | Nenhum ingrediente considerado como PBT e vPvB até à data |
| 12. 6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: | Dados não disponíveis. |
| 12. 7. Outros efeitos adversos: | Nenhuns em caso de utilização e manipulação adequadas |
| 12. 8. Informação(ões) geral(ais): | Deve-se evitar qualquer escoamento do produto nos esgotos ou cursos de água. |
| 12. 9. 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 ou número de ID: | 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 |
| 14. 9. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI: | 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: | H319 Provoca irritação ocular grave. |
| 16. 3. 1. Data da primeira edição: | 20/07/2015 |
| 16. 3. 2. Data da revisão anterior: | 06/11/2019 |
| 16. 3. 3. Data de revisão: | 22/09/2021 |
| 16. 3. 4. Version: | 6 |
| 16. 3. 5. Revisão capítulo(s) n.º: | 1;8;12;14;16 |

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Líquido Abrilhantador maquina de lavar loiça

Version:6

Data de revisão: 22/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

16. 4. Dirigido por:

Novamex