

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## L'ARBRE VERT Lava-loiça Peles Sensíveis

Version:2

Data de revisão: 10/05/2021

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 Lava-loiça Peles Sensíveis
1. 1. 2. Fórmula: 21ENT020
1. 2. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança: BRANDCARE Est 2014, S.A.  
Alameda Fernão Lopes n°16 A, 10°  
1495-190 Miraflares  
Portugal  
Tel: +351 707 300 007  
Email: geral@brandcare.pt
1. 3. Número de telefone de emergência: P - CIAV Centro de Informação Antivenenos: Tel 808 250 143
1. 4. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas: Detergente líquido

### 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2. 1. Classificação da substância ou mistura: Não classificado como perigoso segundo o regulamento (CE) n°1907/2006 – 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. 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
3. 2. Composto(s) que contribuem para os perigos para a saúde: • SODIUM LAURETH SULFATE  
- N.° CE: 500-234-8 - N.° CAS: 68891-38-3  
- Número de Registo REACH : 01-2119488639-16

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## L'ARBRE VERT Lava-loiça Peles Sensíveis

Version:2

Data de revisão: 10/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- Conc. (% peso) : Conc. (% pds) : % 0,999 < C <= 5  
- GHS (Sistema Mundial Harmonizado)  
\* GHS07 \* Irr. cut. 2 - H315  
\* GHS05 \* Lés. oc. 1 - H318  
\* Tox. aq. chron. 3 - H412  
- Diversos :  
DNEL / Trabalhadores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 175 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL / Trabalhadores / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 2750 mg/kg  
DNEL / Consumidores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 52 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL / Consumidores / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 1650 mg/kg  
DNEL / Consumidores / Oral / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 15 mg/kg  
PNEC / Sedimento = 0.9168 mg/kg  
PNEC / Solo (agrícola) = 7.5 mg/kg  
PNEC / Água marinha = 0.024 mg/l  
PNEC / Sedimento marinho = 0.09168 mg/kg  
PNEC / Águas suaves = 0.24 mg/l  
PNEC / Ar = 0.071 mg/l  
PNEC / Tratamento das águas residuais = 10000 mg/l  
DL50 / Cutânea / Ratazana = >2000 mg/kg  
DL50 / Oral / Ratazana = 2870 mg/kg  
CL50 / Toxicidade aguda - aquática / 96h / Peixes = 7.1 mg/l  
CE50 / Toxicidade aguda - aquática / 72h / Algas = 27.7 mg/l  
CE50 / Toxicidade aguda - aquática / 48h / Daphnia magna = 7.4 mg/l

### • SODIUM LAURYL SULFATE

- N.º CE: 277-362-3 - N.º CAS: 73296-89-6  
- Número de Registo REACH : 01-2119489464-26  
- Conc. (% peso) : Conc. (% pds) : % 0,999 < C <= 5  
- GHS (Sistema Mundial Harmonizado)  
\* GHS07 \* Irr. cut. 2 - H315  
\* GHS05 \* Lés. oc. 1 - H318  
- Diversos :  
DNEL / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 2440 mg/kg de peso corporal/dia  
DNEL / Trabalhadores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 285 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL / Trabalhadores / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 4060 mg/kg de peso corporal/dia  
DNEL / Consumidores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 85 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL / Consumidores / Oral / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 24 mg/kg de peso corporal/dia  
PNEC / Sedimento = 3.37 mg/kg  
PNEC / Água marinha = 0.0096 mg/l  
PNEC / Ar = 0.036 mg/l  
PNEC / Sedimento marinho = 0.337 mg/kg  
PNEC / Tratamento das águas residuais = 3.37 mg/kg  
PNEC / Águas suaves = 0.096 mg/l  
PNEC / Terra = 0.616 mg/kg  
DL50 / Cutânea / Coelho = >5000 mg/kg  
DL50 / Oral / Rato = >5000 mg/kg  
CL50 / Toxicidade aguda - aquática / Peixes = 10-100 mg/l

### • LAURYL GLUCOSIDE

- N.º CAS: 110615-47-9  
- Número de Registo REACH : 01-2119489418-23  
- Conc. (% peso) : Conc. (% pds) : % 0,999 < C <= 5  
- GHS (Sistema Mundial Harmonizado)  
\* GHS07 \* Irr. cut. 2 - H315  
\* GHS05 \* Lés. oc. 1 - H318  
- Diversos :  
DNEL / Trabalhadores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 420 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL / Trabalhadores / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 595000 mg/kg  
DNEL / Consumidores / Inalação / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 124 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL / Consumidores / Cutânea / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 357000 mg/kg  
DNEL / Consumidores / Oral / Efeitos sistemáticos, a longo prazo = 35.7 mg/kg

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## L'ARBRE VERT Lava-loiça Peles Sensíveis

Version:2

Data de revisão: 10/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

PNEC / Sedimento = 1.516 mg/kg  
PNEC / Água marinha = 0.018 mg/l  
PNEC / Água marinha = 0.065 mg/kg  
PNEC / Ar = 0.0295 mg/l  
PNEC / Terra = 0.654 mg/kg  
PNEC / Tratamento das águas residuais = 5000 mg/l  
PNEC / Águas suaves = 0.176 mg/l  
DL50 / Cutânea / Coelho = >5000 mg/kg  
DL50 / Oral / Ratazana = >5000 mg/kg  
CL50 / Toxicidade aguda - aquática / Peixes = 10-100 mg/l  
CE50 / / Algas = 10-100 mg/l

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: câibras 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.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## L'ARBRE VERT Lava-loiça Peles Sensíveis

Version:2

Data de revisão: 10/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- |  |  |
|--|--|
| 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: | 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             |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## L'ARBRE VERT Lava-loiça Peles Sensíveis

Version:2

Data de revisão: 10/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

9. 1. 5. Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100°C
9. 1. 6. Inflamabilidade:	Not classified as flammable according to the sustained combustibility test
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:	5
9. 1. 12. Solubilidade:	solúvel em água
9. 1. 13. Solubilidade em água:	solúvel em água
9. 1. 14. Lipossolubilidade:	fraco
9. 1. 15. Solubilidade aos solventes:	fraco
9. 1. 16. Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	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:	1.03
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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## L'ARBRE VERT Lava-loiça Peles Sensíveis

Version:2

Data de revisão: 10/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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.
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: Nenhum 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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

L'ARBRE VERT Lava-loiça Peles Sensíveis

Version:2

Data de revisão: 10/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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: H315 Provoca irritação cutânea.  
H318 Provoca lesões oculares graves.  
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
16. 3. 1. Data da primeira edição: 03/02/2021
16. 3. 2. Data da revisão anterior: 03/02/2021
16. 3. 3. Data de revisão: 10/05/2021
16. 3. 4. Version: 2
16. 3. 5. Revisão capítulo(s) n.º: 1
16. 4. Dirigido por: Novamex