

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Forma do produto	: Mistura
Designação comercial	: BLUE WONDER ALLESREINIGER
UFI	: 1E1F-MVSA-NW00-K4S8
Código do produto	: 4214
número do artigo	: 753
EAN	: 8717097000753
Tipo de produto	: Detergente.
Grupo de produtos	: Mistura

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Destinado ao público em geral	
Categoria de uso principal	: Utilização pelo consumidor
Utilização da substância ou mistura	: Limpador de uso geral
Função ou categoria de utilização	: Agentes de limpeza/lavagem e aditivos

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Blue Wonder
P.J. Oudweg 41
NL-1332 EJ Almere - Países Baixos
T +31 (0)36 54 94 700
info@bluewonder.com - www.bluewonder.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência	: +31 (0)36 54 94 700
	Durante o horário de expediente

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Corrosivo para os metais	Não classificado	
Corrosão/irritação cutânea, categoria 2		H315
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2		H319
Sensibilização cutânea, categoria 1		H317
Texto integral das frases H:	ver a secção 16.	

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de perigo (CRE)



GHS07

Palavra-sinal (CLP)	: Atenção
Componentes perigosos	: Methylisothiazolinone
Advertências de perigo (CLP)	: H315 - Provoca irritação cutânea. H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H319 - Provoca irritação ocular grave.

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Recomendações de prudência (CRE) :

- P102 - Manter fora do alcance das crianças.
- P280 - Usar luvas de protecção/protecção ocular.
- P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.
- P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
- P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
- P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
- P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma empresa aprovada de eliminação de resíduos ou um centro de coleta local..

2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Alcoois, C9-11, etoxilado	(N.º CAS) 68439-46-3 (N.º REACH) Exempted, Polymer	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
2-butoxietanol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	(N.º CAS) 111-76-2 (N.º CE) 203-905-0 (Número de índice CE) 603-014-00-0 (N.º REACH) 01-2119475108-36	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Triethanolamine dodecylbenzenesulfonate	(N.º CAS) 27323-41-7 (N.º CE) 248-406-9	≥ 1 – < 5	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-Methylisothiazol-3(2H)-one	(N.º CAS) 2682-20-4 (N.º CE) 220-239-6 (Número de índice CE) 613-326-00-9 (N.º REACH) 01-2120764690-50	< 0,1	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Limites de concentração específicos:

Denominação	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
2-Methylisothiazol-3(2H)-one	(N.º CAS) 2682-20-4 (N.º CE) 220-239-6 (Número de índice CE) 613-326-00-9 (N.º REACH) 01-2120764690-50	(0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Texto completo das frases (EU)H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral : Em caso de qualquer dúvida, ou se ocorrer irritação ou persistir consultar um médico. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Primeiros socorros em caso de inalação : Em caso de sintomas respiratórios: Assegure-se de que o local é arejado para facilitar a respiração.

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Lave a pele com água e um sabão suave.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Em caso de contacto com os olhos lave imediatamente com água limpa durante 10-15 minutos. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Dar água beber. Consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas/efeitos	: Em condições normais de utilização, não se prevê um perigo significativo.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Nenhuma, em condições normais de utilização.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: Provoca irritação cutânea. Vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: Provoca irritação ocular grave. Vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Pode causar irritação do revestimento da boca, garganta e trato gastrointestinal.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de qualquer dúvida, ou se ocorrer irritação ou persistir consultar um médico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Podem ser usados todos os agentes de extinção conhecidos.
Meios de extinção inadequados	: Não temos conhecimento.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Próprio produto não mantém a combustão.
--------------------	---

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção durante o combate a incêndios	: produto de extinção de regulação ambiental.
--	---

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais	: Material derramado em superfícies sólidas pode constituir grave perigo de quedas por ser escorregadio.
----------------	--

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção	: luvas de protecção. protecção ocular.
Procedimentos de emergência	: Evacue o pessoal redundante.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção	: luvas de protecção. protecção ocular.
-------------------------	---

6.2. Precauções a nível ambiental

medidas de protecção do ambiente	: Evite a entrada em esgotos e cursos de água.
----------------------------------	--

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza	: Pegue o máximo possível do produto derramado. Loja captado material em um tambor. Lavar o resíduo não recuperável com água abundante.
--------------------	---

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções	: Medidas pessoais de precaução: Ver a secção 8. Manuseamento e armazenagem: Ver a secção 7. Recomendações relativas à eliminação de resíduos: Ver a secção 13. Número de telefone de emergência: Ver a secção 1.
------------------------------	--

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : As precauções normais para o uso de produtos químicos e produtos de limpeza devem ser tomadas de cuidados.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Manter o recipiente bem fechado. Evite o congelamento.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Utilização(ões) final(is) específica(s) : Quando o produto é usado como indicado na Seção 1.2, em condições normais, não são necessárias medidas específicas. As medidas necessárias podem ser encontradas na Seção 7.1 e 7.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Indicações suplementares : O produto em si não é testado em limites de exposição ocupacional, mas se o produto contém substâncias com limites de exposição ocupacional estes estão listados aqui. Sem lista significa que o produto não contém quaisquer substâncias com valores limites de exposição.

2-butoxietanol (111-76-2)	
UE - Limite Indicativo de Exposição Ocupacional (IOEL)	
Nome local	2-Butoxyethanol
IOEL TWA	98 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	246 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Notas	Skin
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

2-butoxietanol (111-76-2)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
Aguda - efeitos sistémicos, cutânea	89 mg/kg de massa corporal/dia
Aguda - efeitos sistémicos, inalação	1091 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	125 mg/kg de massa corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	98 mg/m ³
A longo prazo - efeitos locais, inalação	246 mg/m ³
DNEL/DMEL (População em geral)	
Aguda - efeitos sistémicos, cutânea	89 mg/kg de massa corporal
Aguda - efeitos sistémicos, inalação	426 mg/m ³
Aguda - efeitos sistémicos, oral	26,7 mg/kg de massa corporal
A longo prazo - efeitos sistémicos, oral	6,3 mg/kg de massa corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	59 mg/m ³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	75 mg/kg de massa corporal/dia
A longo prazo - efeitos locais, inalação	147 mg/m ³
PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	8,8 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	0,88 mg/l
PNEC aqua (intermitente, água doce)	26,4 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (água doce)	34,6 mg/kg dwt

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

PNEC sedimento (água do mar)	3,46 mg/kg dwt
PNEC (Terra)	
PNEC terra	2,33 mg/kg dwt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (intoxicação secundária)	20 mg/kg alimentos
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	463 mg/l

2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)

PNEC (Água)

PNEC aqua (água doce)	0,00339 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	0,00339 mg/l
PNEC aqua (intermitente, água doce)	0,00339 mg/l
PNEC aqua (intermitente, água do mar)	0,00339 mg/l

PNEC (Terra)

PNEC terra	0,0471 mg/kg dwt
------------	------------------

PNEC (Oral)

PNEC oral (intoxicação secundária)	Não há bioacumulação
------------------------------------	----------------------

PNEC (STP)

PNEC estação de tratamento de águas residuais	0,23 mg/l
---	-----------

8.2. Controlo da exposição

Informação geral

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Proteção das mãos:

Use luvas de proteção durante o uso. O treinamento do trabalhador em relação ao uso correto e manutenção do equipamento de proteção pessoal deve ser assegurado.

- **Proteção a longo prazo ou submersão**

Para proteção a longo prazo ou submersão use luvas de nitrilo com uma espessura de pelo menos 0,31 mm (espessura dependente do tipo e qualidade da luva) por um Tempo de penetração de até 480 minutos, aprovado de acordo com a norma EN 374: 2003.

- **Curto prazo (≤ 30 min) ou proteção contra respingos**

Para uso em curto prazo (≤ 30 min) ou proteção contra respingos use luvas de nitrilo com uma espessura de pelo menos 0,12 mm (espessura dependente do tipo e qualidade da luva) por um tempo de penetração de pelo menos 30 min, aprovado de acordo com a norma EN 374: 2003.

NOTÍCIA IMPORTANTE: Para garantir um uso seguro, as seguintes necessidades devem ser levadas em consideração para escolher luvas de proteção adequadas:

- O uso simultâneo de outros produtos químicos;
- Proteção necessária contra riscos físicos como corte, perfuração ou riscos térmicos; e
- Instruções e / ou especificações fornecidas pelo fabricante da luva.

Proteção ocular:

Usar um equipamento de protecção para dos olhos.

Proteção respiratória:

Em uso normal do produto não é necessária

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: Azuis.

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Aspeto	: Aquoso solução.
Odor	: cítrico.
Limiar olfativo	: Não aplicável
Ponto de congelação	: ± -4 °C
Ponto de ebulição	: ± 96 °C
Inflamabilidade.	: Próprio produto não mantém a combustão.
Limites de explosão	: O produto em si não é testado em limites de explosão. Para componentes veja a Seção 9.2.
Ponto de inflamação	: > 70 °C O produto é nao inflamável. conforme Regulamento (CE) N.º 1272/2008, 2.6.4.5
Temperatura de combustão espontânea	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não aplicável
pH	: 9,5 – 10,5
Viscosidade, cinemática	: ± 10 mm²/s
Viscosidade, dinâmica	: < 10 mPa.s
Solubilidade	: Água: completamente solúvel
Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow]	: -1,04 (valor calculada)
Pressão de vapor	: 23,4 hPa
Densidade	: ± 1,012 g/cm³
Densidade relativa	: 1,012
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não aplicável
Características das partículas	: Não aplicável, produto é um líquido

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades comburentes	: Próprio produto não mantém a combustão.
Propriedades explosivas	: O produto não é explosivo.

9.2.2. Outras características de segurança

Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: ≤ 1
Teor de COV	: < 30 %
Limites superior/inferior de explosividade	: 2-butoxietanol, éter monobutílico do etilenoglicol, butilglicol: 10,6% / 1,1%

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável em condições normais.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum em condições normais.

10.4. Condições a evitar

Nenhum em condições normais.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum em condições normais.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum em condições normais.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda (via oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

BLUE WONDER ALLESREINIGER	
Indicações suplementares	Com o produto, como tal, não há testes toxicológicos foram feitos. De acordo com os critérios de 3.1.3 de (CE) 1272/2008, este produto não é tóxico. Componentes que são tóxicos são mencionados abaixo.

2-butoxietanol (111-76-2)	
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea	: Provoca irritação cutânea. pH: 9,5 – 10,5
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave. pH: 9,5 – 10,5
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado

2-butoxietanol (111-76-2)	
LOAEL (oral, rato, 90 dias)	69 mg/kg de massa corporal/dia Órgão(s)-alvo: fígado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos (Dados bibliográficos)
LOAEC (inalação, rato, poeiras/névoas/fumos, 90 dias)	0,152 mg/l Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
NOAEL (cutâneo, rato/coelho, 90 dias)	> 150 mg/kg de massa corporal/dia Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos (Dados bibliográficos)

Perigo de aspiração : Não classificado

BLUE WONDER ALLESREINIGER	
Viscosidade, cinemática	± 10 mm ² /s

11.2. Informações sobre outros perigos

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo)	: Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico)	: Não classificado

BLUE WONDER ALLESREINIGER	
Indicações suplementares	Com o produto, como tal, não há testes ecológicos ter sido feito. De acordo com os critérios de 4.1.3 a partir de (EC) 1272/2008 este produto não é perigoso para o meio ambiente. Componentes que são perigosos para o meio ambiente estão listados abaixo.

Alcoois, C9-11, etoxilado (68439-46-3)	
CL50 peixe (96 h)	5 – 7 mg/l

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

CE50 Daphnia magna (48 h)	5,3 mg/l
CEr50 (algas)	1,4 – 4,7 mg/l

2-butoxietanol (111-76-2)	
CL50 peixe (96 h)	1474 mg/l
CE50 Daphnia magna (48 h)	1550 mg/l
EC50 algas [72h]	911 mg/l
NOEC crónico peixes	> 100 mg/l
NOEC crónico crustáceo	100 mg/l

2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
CL50 peixe (96 h)	4,77 mg/l
CE50 Daphnia magna (48 h)	0,934 mg/l
EC50 algas [72h]	0,0725 mg/l
NOEC crónico peixes	4,93 mg/l
NOEC crónico crustáceo	0,0442 mg/l
NOEC crónico algas	0,0725 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

BLUE WONDER ALLESREINIGER	
Persistência e degradabilidade	O(s) tensioactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) no 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes."

Alcoois, C9-11, etoxilado (68439-46-3)	
Biodegradação	Facilmente biodegradável

2-butoxietanol (111-76-2)	
Biodegradação	Facilmente biodegradável

12.3. Potencial de bioacumulação

BLUE WONDER ALLESREINIGER	
Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow]	-1,04 (valor calculada)

Alcoois, C9-11, etoxilado (68439-46-3)	
Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow]	3,3 – 4,8

2-butoxietanol (111-76-2)	
Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow]	0,81

2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
FBC peixes 1	3,16 (valor calculada)
Coefficiente de partição n-octanol/água [log Pow]	-0,32 (OCDE método 117)

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

BLUE WONDER ALLESREINIGER	
Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH	
Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH	

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Componente	
Alcoois, C9-11, etoxilado (68439-46-3)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH
2-butoxietanol (111-76-2)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH
2-Methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

- Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Pegue o máximo possível do produto derramado. Loja captado material em um tambor. Eliminar conforme as prescrições locais aplicáveis. Lavar o resíduo não recuperável com água abundante.
- Indicações suplementares : Lavar o frasco vazio. Então garrafa pode ser descartado junto com o lixo doméstico normal.
- Ecologia - resíduos : Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Eliminar conforme as prescrições locais aplicáveis.
- Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 20 01 29* - detergentes contendo substâncias perigosas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU ou número de ID				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.4. Grupo de embalagem				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.5. Perigos para o ambiente				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Não existem informações suplementares disponíveis				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre	Não regulamentado
Transporte marítimo	Não regulamentado
Transporte aéreo	Não regulamentado
Transporte por via fluvial	Não regulamentado
Transporte ferroviário	Não regulamentado

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Código GRG : Não aplicável. Este produto não se destina a ser transportado em caminhões-tanque.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

15.1.1. Regulamentações da UE

REGULAMENTO (CE) N.o 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)

As restrições seguintes são aplicáveis segundo o Anexo XVII do Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH):

Código de referência	Aplicável em
3(b)	BLUE WONDER ALLESREINIGER ; Triethanolamine dodecylbenzenesulfonate ; Alcoois, C9-11, etoxilado ; 2-butoxietanol
3(c)	Triethanolamine dodecylbenzenesulfonate

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Regulamento (UE) N.o 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos

Não contém substâncias sujeitas ao REGULAMENTO (UE) N.º 649/2012 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Regulamento (UE) n.o 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes

Não contém substâncias sujeitas ao REGULAMENTO (UE) 2019/1021 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 20 de junho de 2019 relativo a poluentes orgânicos persistentes

Regulamento (EU) n.º 528/2012 relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas

O produto é considerado um artigo tratado ao abrigo do Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas e contém os seguintes conservantes:

BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Directiva 2010/75/UE relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)

Teor de COV : < 30 %

REGULAMENTO (CE) N.o 648/2004 relativo aos detergentes (Regulamento relativo aos detergentes)

Rotulagem do conteúdo	
Componente	%
tensoactivos aniónicos, tensoactivos não iónicos	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	
perfumes	
LIMONENE	

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação de segurança química

Foi efectuada uma avaliação da segurança química das seguintes substâncias desta mistura:

2-butoxietanol

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

Secção	Item alterado	Modificação	Comentários
1.3	Empresa	Modificado	Endereço

Abreviaturas e acrónimos:

ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
-----	---

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.
ATE	Estimativa de Toxicidade Aguda
FBC	Factor de bioconcentração
RPB	Regulamento relativo aos produtos biocidas, Regulamento (UE) n.o 528/2012
N.º CAS	Número da substância química no Registo CAS (Chemical Abstracts Service)
CRE	Classificação, Rotulagem e Embalagem; Regulamento (CE) N.o 1272/2008
DMEL	nível derivado de exposição com efeitos mínimos
DNEL	nível derivado de exposição sem efeitos (Derived-No Effect Level).
EC50	Concentração efetiva média
N.º CE	Número de identificação oficial da substância na União Europeia
IATA	Organização da indústria da aviação (International Air Transport Association).
IBC-code	International Bulk Chemical Code
ICAO	Organização da Aviação Civil Internacional (International Civil Aviation Organization).
IMDG	Código Internacional para o transporte de mercadorias perigosas por mar (International Maritime Dangerous Goods).
IMO	Organização Marítima Internacional
LC50	concentração letal média
LD50	dose letal 50 %
MAC	Concentração Máxima Permitida
OCDE	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
PBT	persistente, bioacumulável e tóxico
PNEC	concentração previsivelmente sem efeitos
REACH	Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas (EC) No 1907/2006
RID	Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas.
SDS	Ficha de dados de segurança
ONU	Nações Unidas
COV	Compostos orgânicos voláteis
WGK	Classificação da classe para a água
mPmB	muito persistente e muito bioacumulável

Fontes de dados	
BPR	Regulamento (EU) No 528/2012 referente à disponibilidade no mercado e utilização de produtos biocidas
CLP	Regulamento (CE) n.o 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.o 1907/2006.
COSING	CosIng - http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/
ECHA	ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos) - https://echa.europa.eu/nl/home
GESTIS	GESTIS Substance Database - http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$vid=gestiseng:sdbeng\$3.0
SER	O Conselho Económico e Social dos Países Baixos (SER) - http://www.ser.nl
SDS	Ficha de dados de segurança fabricante/fornecedor Matéria-prima

Classificação e processo utilizados para estabelecer a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento CE 1272/2008:		
Met. Corr. Not classified		Método de cálculo
Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2	H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1	H317	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2

BLUE WONDER ALLESREINIGER

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 3
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Met. Corr. Not classified	Corrosivo para os metais Não classificado
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Corr. 1C	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1C
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilização cutânea, categoria 1A
H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H311	Tóxico em contacto com a pele.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H332	Nocivo por inalação.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

FDS UE (Anexo II do REACH)

A informação dada nesta ficha de segurança se relaciona com o produto mencionado na seção 1 e é fornecido no pressuposto de que o produto será utilizado, na forma e para os fins indicados pelo fabricante. Os dados baseiam-se no conhecimento e experiência actual, se necessário, revisto regularmente. É de responsabilidade do usuário para realizar as precauções mencionadas e assegurar que esta informação seja completa e suficiente para o uso deste produto. Recomenda-se a informar o pessoal / pessoas preocupadas com as informações contidas nesta ficha de segurança, se necessário, de forma modificada. Os dados não representa garantia das propriedades dos produtos.