

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Basfoliar® Kelp Bio SL



Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Basfoliar® Kelp Bio SL

Identificador Único De : K6X2-P0T0-300U-AS75
Fórmula (UFI)

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou : Adubo
mistura

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : COMPO EXPERT Spain S. L.
P.I. La Mezquita C/ B-3, parc. 203
ES-12600 La Vall d'Uixó

Telefone : +34 964 652 732

Telefax : +34 93 639 92 55

Endereço de correio : laboratorio.vdu@compo-expert.com
electrónico da pessoa
responsável por SDS

1.4 Número de telefone de emergência

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefone: +49 (0) 6132 - 84463

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Toxicidade reprodutiva, Categoria 1B H360FD: Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Basfoliar® Kelp Bio SL



Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H360FD Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**
P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial/ proteção auditiva.

Resposta:

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

Armazenagem:

P405 Armazenar em local fechado à chave.

Destruição:

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

ácido bórico

Etiquetagem suplementar

Reservado aos utilizadores profissionais.

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão 1.0 Data de revisão: 01.02.2025 Número SDS: M0371 Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 01.02.2025

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Adubo inorgânico

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
ácido bórico	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 1 - < 10
ácido cítrico	77-92-9 201-069-1 607-750-00-3 01-2119457026-42-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório)	>= 1 - < 10

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação : Se for respirado, levar a pessoa para o ar fresco.
Em caso de inalação de aerosol/produto pulverizado consultar um médico se necessário.

Em caso de contacto com a pele : Lavar imediatamente com muita água e sabão.

Se entrar em contacto com os olhos : Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

Em caso de ingestão : Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água.
NÃO provocar o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Perigo : Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Basfoliar® Kelp Bio SL



Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção	:	Água Dióxido de carbono (CO ₂) Pó seco Areia
Meios inadequados de extinção	:	Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios	:	Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água. Decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes.
Produtos de combustão perigosos	:	Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio	:	Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.
Informações adicionais	:	Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes. Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais	:	Usar equipamento de proteção individual. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Evitar a formação de aerossol. Não respirar os vapores ou aerossóis. Para a proteção individual ver a secção 8. Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13.
------------------------	---	--

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental	:	Não descartar para águas de superfície. Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar
------------------------------	---	--

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

as autoridades respetivas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem).

6.4 Remissão para outras secções

Para a proteção individual ver a secção 8., Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar a formação de aerossol.
Não respirar os vapores ou aerossóis.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Usar equipamento pessoal de protecção.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Não requer precauções especiais.

Medidas de higiene : Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Lavar as mãos antes de comer, beber ou fumar.
Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Recomendações para armazenagem conjunta : Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

Temperatura recomendada de armazenagem : 5 - 35 °C

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Proteger do gelo, do calor e da luz do sol.

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

Utilizações específicas : Não relevante

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão 1.0 Data de revisão: 01.02.2025 Número SDS: M0371 Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 01.02.2025

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
ácido bórico	10043-35-3	VLE-MP (Fração inalável)	2 mg/m ³ (Borato)	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			
		VLE_CD (Fração inalável)	6 mg/m ³ (Borato)	PT OEL
	Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.			

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.

Protecção das mãos

Material : Luvas resistentes a produtos químicos, feitas de borracha de butilo ou de borracha de nitrilo de categoria III, de acordo com EN 374.

Pausa através do tempo : > 480 min

Espessura das luvas : > 0,3 mm

Directiva : O equipamento deverá estar de acordo com a norma EN 374

Observações : Os dados sobre o tempo/força de afloramento da substância são valores estandartes! O tempo/força exactos do afloramento devem ser obtidos ao pé do fornecedor das luvas de protecção. Como o produto é uma mistura de várias substâncias, a durabilidade das substâncias das luvas não pode ser calculada com antecedência e deve ser testada antes da utilização.

Protecção do corpo e da pele : Roupa com mangas compridas

Protecção respiratória : Não respirar os vapores ou aerossóis.
No caso de formação de pó ou de aerossol utilizar um aparelho respiratório com um filtro apropriado.
O equipamento deverá estar de acordo com a norma EN 14387

Filtro tipo : Combinado sob a forma de particulados, gás/vapor inorgânico e ácido, amónia/aminas e vapor orgânico (ABEK-P)

Medidas de protecção : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Basfoliar® Kelp Bio SL



Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

higiene e segurança.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	:	líquido
Cor	:	castanho
Odor	:	nenhum(a)
Ponto/intervalo de fusão	:	cerca de. -5 °C
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	:	cerca de. 110 °C
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	Dados não disponíveis
Ponto de inflamação	:	não determinado
Temperatura de auto-ignição	:	não incendeia
Temperatura de decomposição	:	cerca de. 130 °C
pH	:	5,5 (20 °C)
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	:	solúvel

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

Coeficiente de partição: n-octanol/água : Não aplicável

Densidade : 1,11 g/cm³ (20 °C)

9.2 Outras informações

Explosivos : Não explosivo

Propriedades comburentes : A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.

Inflamabilidade (líquidos) : Não vai queimar

Auto-ignição : não auto-inflamável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Reacções perigosas : Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Luz do sol forte durante períodos prolongados.
Não deixar evaporar até ficar seco.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Incompatível com bases.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Óxidos de azoto (NO_x)
Amónia

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Toxicidade aguda por via oral	:	Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade oral aguda
Toxicidade aguda por via inalatória	:	Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por inalação
Toxicidade aguda por via cutânea	:	Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica

ácido cítrico:

Toxicidade aguda por via oral	:	Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade oral aguda
Toxicidade aguda por via inalatória	:	Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por inalação
Toxicidade aguda por via cutânea	:	Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica

Corrosão/irritação cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Avaliação	:	Não provoca irritação da pele
-----------	---	-------------------------------

ácido cítrico:

Avaliação	:	Não provoca irritação da pele
-----------	---	-------------------------------

Lesões oculares graves/irritação ocular

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Avaliação	:	Não irrita os olhos
-----------	---	---------------------

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

ácido cítrico:

Avaliação : Irritante para os olhos.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização respiratória

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Avaliação : Não causa sensibilização da pele.

Avaliação : Não causa sensibilização respiratória.

ácido cítrico:

Avaliação : Não causa sensibilização da pele.

Avaliação : Não causa sensibilização respiratória.

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Mutagenicidade em células germinativas- Avaliação : Peso da prova não suporta a classificação como um mutagénio de células germinais.

ácido cítrico:

Mutagenicidade em células germinativas- Avaliação : Peso da prova não suporta a classificação como um mutagénio de células germinais.

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Carcinogenicidade - Avaliação : Não classificável como um carcinogénico para os humanos.

ácido cítrico:

Carcinogenicidade - Avaliação : Não classificável como um carcinogénico para os humanos.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Basfoliar® Kelp Bio SL



Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

Toxicidade reprodutiva

Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.

Componentes:

ácido bórico:

Efeitos na fertilidade : Observações: Clara evidência de efeitos adversos na função sexual e de fertilidade, e / ou no desenvolvimento, baseada em experiências com animais

Toxicidade reprodutiva - Avaliação : Clara evidência de efeitos adversos na função sexual e de fertilidade, e / ou no desenvolvimento, baseada em experiências com animais

Nenhuns efeitos nem na ou por lactação

ácido cítrico:

Toxicidade reprodutiva - Avaliação : Nenhuma toxicidade para a reprodução

Nenhuns efeitos nem na ou por lactação

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única.

ácido cítrico:

Avaliação : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida.

ácido cítrico:

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

Toxicidade por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

ácido bórico:

Nenhuma classificação de toxicidade de aspiração

ácido cítrico:

Nenhuma classificação de toxicidade de aspiração

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

ácido bórico:

Toxicidade em peixes : CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): 79,7 mg/l
Observações: Boro

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CL50 (Ceriodaphnia dubia (pulga d'água)): 91 mg/l
Observações: Boro

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 52,4 mg/l
Observações: Boro

Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica) : NOEC: 6,4 mg/l
Espécie: Danio rerio (peixe-zebra)
Observações: Boro

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : NOEC: 14,2 mg/l
Espécie: Daphnia magna
Observações: Boro

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

ácido bórico:

Coeficiente de partição: n- : log Pow: -1,09 (22 °C)
octanol/água

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Componentes:

ácido bórico:

Avaliação : A substância não é persistente, bioacumulável e tóxica (PBT).
A substância não é muito persistente e muito bioacumulável (mPmB)".

ácido cítrico:

Avaliação : A substância não é persistente, bioacumulável e tóxica (PBT).
A substância não é muito persistente e muito bioacumulável (mPmB)".

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

- Produto : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Segundo as normas locais e nacionais.
- Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.
Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.
Recipientes vazios retêm resíduos e podem ser perigosos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA_P : Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA_P : Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA_P : Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

- ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
- RID : Não regulado como mercadoria perigosa
- IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa
- IATA_P (Passageiro) : Não regulado como mercadoria perigosa

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Base regulamentar	:	Código IMSBC
Observações	:	O produto não pode ser transportado a granel.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)	:	Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas: ácido bórico (Número na lista 30)
---	---	--

REACH - Lista de substâncias que suscitem elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).	:	ácido bórico
---	---	--------------

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio	:	Não aplicável
--	---	---------------

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)	:	Não aplicável
---	---	---------------

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)	:	Não aplicável
---	---	---------------

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.	:	Não aplicável
--	---	---------------

Outra regulamentação:

Tenha a atenção à Directiva 92/85/EEC em matéria de protecção de maternidade ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

Tenha a atenção à Directiva 94/33/EC relativa à protecção de jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

15.2 Avaliação da segurança química

Não relevante

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Basfoliar® Kelp Bio SL

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H319	: Provoca irritação ocular grave.
H335	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H360FD	: Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.

Texto completo das outras siglas

Eye Irrit.	: Irritação ocular
Repr.	: Toxicidade reprodutiva
STOT SE	: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
PT OEL	: Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
PT OEL / VLE-MP	: Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD	: Valor limite de exposição - curta duração

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nível máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registo, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

Basfoliar® Kelp Bio SL



Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	01.02.2025	M0371	Data da primeira emissão: 01.02.2025

Tailândia;TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Classificação da mistura:

Repr. 1B

H360FD

Procedimento de classificação:

Método de cálculo

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / PT