

小島 Bird Free

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH) com a sua alteração ao Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão:28/09/2015 Data de Revisão: 05/06/2018: Versão: 1.3

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

1.1. Identificação do produto

Forma do Produto : Mistura

Nome: 小島 Bird Free

Autorização BPR no: UK-2018-1127

1.2. Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

1.2.1. Usos relevantes identificados

Categoria de uso principal: Uso Profissional

1.2.2. Uso desaconselhado

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança

Bird Free Ltd

3 Tyndale House

Tyndale Lane

London N1 2UL

UK

Tel: +44 207 359 9988

Email: ian.smith@bird-free.com www.bird-free.com

1.4 Telefones de Emergência

País	Organização/Empresa	Endereço	Nº de Emergência
Portugal			

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Não classificado

2.2. Elementos de rotulagem

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

EUH-Referências: EUH208 – Contem citronella(106-23-0). Pode provocar uma reação alérgica

EUH210 – Ficha de segurança disponível a pedido

P102: Manter fora do alcance das crianças

2.3. Outros perigos

Efeitos físico-químicos adversos à saúde humana e ao meio ambiente: Até onde sabemos, este produto não apresenta nenhum risco particular, desde que seja manuseado de acordo com as boas práticas de higiene e segurança ocupacional.

SECÇÃO 3: Composição/Informação dos Ingredientes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]
Óleo de hortelã-pimenta (mentha piperita)	(CAS No) 8006-90-4	0.53	Não aplicável
citronella	(CAS No) 106-23-0(CE no) 203-376-6	0.42	Irritação Cutânea. 2, H315 Irritação Ocular. 2, H319 Sensibilidade Pele. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Full text of R- and H-statements: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de Primeiros Socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros após inalação: Remova a pessoa para o ar fresco e mantenha-a confortável para respirar.

Medidas de primeiros socorros após contato com a pele: Lavar a pele abundantemente com água. Remova as roupas contaminadas e lave-as antes de as voltar a usar. Primeiros socorros após contato com os olhos: Lavar os olhos com água por precaução. Mantenha os olhos abertos e enxague lenta e suavemente com água por 20 minutos. Remova as lentes de contato, se houver e for fácil de fazer, depois continue enxaguando os olhos. Procurar aconselhamento médico.

Medidas de primeiros socorros após ingestão: Ligue para um centro de intoxicação ou um médico caso não se sinta bem.

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

Nenhuma informação adicional disponível

4.3. Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Tratamento sintomático

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Extintor adequado: Jato de água. Pó seco. Espuma. Dióxido de Carbono.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio: Vapores tóxicos podem ser libertados

5.3. Conselhos para bombeiros

Proteção durante o combate a incêndios: Não tente agir sem equipamento de proteção adequado. Aparelho de respiração autónomo. Roupa de proteção completa.

SECÇÃO 6: Medidas de situações acidentais

6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para pessoas sem conhecimentos médicos

Procedimentos de emergência: Ventilar a área de derramamento

6.1.2. Para as equipas de emergência

Equipamento de proteção: Não tente agir sem o equipamento de proteção adequado. Para obter mais informações, consulte a secção 8: "Controle de exposição/proteção individual".

6.2. Precauções ambientais

Evitar a libertação para o meio ambiente

6.3. Métodos e materiais para contenção e limpeza

Métodos de Limpeza: Recolher o líquido derramado com material absorvente

Outras informações: Descarte materiais ou resíduos sólidos em local autorizado.

6.4. Referência a outras secções

Para obter mais informações, consulte a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Cuidados para manuseio seguro

Precauções para um manuseio seguro: Garanta uma boa ventilação do local de trabalho. Use equipamento de proteção. Medidas de higiene: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave sempre as mãos após manusear o produto

7.2. Condições para armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento: Mantenha em lugar seguro. Armazene em local bem ventilado no recipiente original. Mantenha em local seguro, inacessível a crianças e animais de estimação. Não armazene em ambientes que possam danificar o plástico dos discos.

7.3. Uso(s) final(is) específico(s)

Nenhuma informação adicional disponível.

SECÇÃO 8: Controle de exposição/Proteção Individual

8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

8.2. Controles de exposição

Controles de engenharia adequados: Assegure uma boa ventilação da zona de trabalho. Forneça ventilação adequada de exaustão local e geral .

Proteção das mãos: Não necessária em condições normais de uso. Em caso de contato repetido ou prolongado, use luvas. Proteção dos olhos: Não é necessária em condições normais de uso. Quando o contato com os olhos pode ocorrer devido ao uso, use proteção para os olhos.

Proteção da pele e do corpo: Não é necessário em condições normais de uso.

Proteção respiratória: Não necessária em condições normais de uso. Quando puder ocorrer inalação devido ao uso, o equipamento de proteção respiratória é recomendado.

Controle de exposição ambiental: Evite libertar para o meio ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades Físicas e Químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico: Gel

Aspecto: Gel marrom claro

Cor: Castanho claro.

Odor: Citronela/limão

Limiar de odor: Sem dados disponíveis

PH: Sem dados disponíveis

Taxa de evaporação relativa (butylacetate=1): Sem dados disponíveis

Ponto de fusão: Não aplicável

Ponto de congelamento: Sem dados disponíveis

Ponto de ebulição: Sem dados disponíveis

Ponto de inflamação: 240°C

Temperatura de autoignição: Dados não disponíveis

Temperatura de decomposição: Dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás): Não aplicável

Pressão de vapor: Sem dados disponíveis

Densidade relativa do vapor a 20°C : Não há dados disponíveis

Densidade relativa: Não há dados disponíveis

Solubilidade: insolúvel em água.

Log Pow: Sem dados disponíveis

Viscosidade, cinemática: Sem dados disponíveis

Viscosidade, dinâmica: Sem dados disponíveis

Propriedades explosivas: Sem dados disponíveis

Propriedades comburentes: Sem dados disponíveis

Limites explosivos: Sem dados disponíveis

9.2. Outra informação

Nenhuma informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e Reatividade

10.1. Reatividade

O produto não reage nas condições normais de uso, armazenamento e transporte.

10.2. Estabilidade Química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não são conhecidas reações perigosas em condições normais de uso.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma condição de armazenamento e manuseio recomendadas (consulte a secção 7).

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhuma informação adicional disponível

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Sob condições normais de armazenamento e uso não se devem formar produtos de decomposição perigosa.

SECÇÃO 11: Informação Toxicológica

11.1. Informações tóxicas sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda: Não classificado

Bird Free	
LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermal rat	> 2000 mg/kg
citronellal (106-23-0)	
LD50 oral rat	2420 mg/kg National Technical Information Service. Vol. OTS0557726,
LD50 dermal rabbit	> 2500 mg/kg Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 13, Pg. 755, 1975.

Irritação da pele:

Não classificado como corrosivo/irritante para a pele de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Lesões oculares graves / irritação ocular:

Não classificado como corrosivo / irritante para a pele de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Sensibilidade respiratória ou cutânea:

Não classificado como sensibilizador da pele de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Mutagenicidade em células germinativas:

Não classificado como mutagénico de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Carcinogenicidade:

Não classificado como cancerígeno de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Toxicidade Reprodutiva:

Não classificado como tóxico para o Sistema reprodutivo de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única):

Não classificado como tendo toxicidade de órgão específico por exposição única de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida):

Não classificado como tendo exposição repetida de toxicidade de órgão específico de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Perigo de aspiração: Não classificado

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia-geral: O produto não é considerado prejudicial aos organismos aquáticos ou causador de efeitos adversos de longo prazo no meio ambiente.

Bird Free	
LC50 fish 1	> 100 mg/l (Cyprinus carpio)

12.2. Persistência e degradabilidade

Bird Free	
Persistência and degradabilidade	Biodegradabilidade na água: sem dados disponíveis

12.3. Potencial bioacumulativo

Bird Free	
Potencial Bioacumulativo	Bioacumulação: Sem dados disponíveis.

12.4. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

SECÇÃO 13: Considerações sobre descarte

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos: Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as instruções de classificação do coletor licenciado. Assegure-se de que qualquer gel exposto nos pratos seja coberto para evitar propagação ou contaminação antes do descarte..

SECÇÃO 14: Informação de Transporte

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN número				
Mercadorias não perigosas em termos de regulamentos de transporte				
14.2. UN nome correto de envio				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classe(s) de perigo de transporte				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.4. Grupo de Embalagem				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos Ambientais				
Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o meio ambiente: Sem marinha poluente: Não	Perigoso para o meio ambiente: Não	Perigoso para o meio ambiente: Não	Perigoso para o meio ambiente: Não
Nenhuma informação suplementar disponível				

14.6. Precauções especiais para o usuário

- Transporte Terrestre
Sem dados disponíveis
- Transporte marítimo
Sem dados disponíveis
- Transporte aéreo
Sem dados disponíveis
- Transporte hidroviário interior

Sem dados disponíveis

- Transporte Ferroviário

Sem dados disponíveis

14.7. Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação Regulatória

15.1. Regulamentações/legislação de segurança, saúde e meio ambiente, específicas para a substância ou mistura

15.1.1. Regulamentos da UE

As seguintes restrições são aplicáveis de acordo com o Anexo XVII do Regulamento REACH (CE) No 1907/2006:

3. Substâncias ou misturas líquidas consideradas perigosas de acordo 1999/45/CE ou que satisfaçam os critérios para qualquer uma das seguintes classes ou categorias de perigo definidas no Anexo I to Regulamento (CE) No 1272/2008	citronela
3.c. Substâncias ou misturas que cumprem os critérios para qualquer uma das seguintes classes ou categorias de perigo estabelecidas no Anexo I to Regulamentação (CE) No 1272/2008: Classe de perigo 4.1	citronela

Não contém nenhuma substância na lista de candidatos REACH

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

Referência do Anexo VwVwS : Classe de perigo para a água (WGK) 1, baixo risco para as águas (Classificação de acordo com VwVwS, Anexo 4)

Observação WGK : Classificação de poluentes da água com base nos componentes em conformidade com Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) de 27 Julho 2005 (Anexo 4)

12ª Portaria de Implementação da Lei Federal de Controle de Imissão - 12.BImSchV : Não está sujeito à 12. BImSchV (Portaria de Incidentes Perigosos)

Países Baixos

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen â€“ Borstvoeding: Nenhum dos componentes está listado

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen â€“ Vruchtbaarheid: Nenhum dos componentes está listado

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen â€“ Ontwikkeling: Nenhum dos componentes está listado

Dinamarca

Notas de Classificação: as diretrizes de gestão de emergência para o armazenamento de líquidos inflamáveis devem ser seguidas

15.2. Avaliação de Segurança Química

Nenhuma avaliação de segurança química foi realizada

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das declarações H e EUH:

Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático — Perigo crónico, Categoria 2
Irritação de Olhos.2	Lesões oculares graves/Irritação Ocular, Categoria 2
Irritação Cutânea. 2	Corrosão/Irritação Cutânea, Categoria 2
Sensibilidade Pele. 1	Sensibilidade — Pele, Category 1

H315	Causa irritação na pele
H317	Pode causar uma reação alérgica na pele
H319	Causa séria irritação nos olhos
H411	Tóxico para a vida aquática com efeitos duradouros
EUH208	Contém Citronela. Pode produzir uma reação alérgica
EUH210	Ficha de dados de segurança disponível a pedido

SDS EU (REACH Anexo II)

Estas informações são baseadas no nosso conhecimento atual e destina-se a descrever o produto, apenas para fins de saúde, segurança e requisitos ambientais. Portanto, não deve ser interpretado como garantia de qualquer propriedade específica do produto.

Esta folha de dados não constitui uma avaliação COSHH. As informações contidas nesta folha de dados são estritamente para orientação geral e não devem ser invocadas além disso. Esta ficha de dados tem como objetivo fornecer orientações gerais de saúde e segurança no manuseio, armazenamento e transporte da preparação. As informações fornecidas nesta folha de dados são precisas na data da publicação e serão atualizadas quando apropriado. Nenhuma responsabilidade será aceita pela Bird Free Ltd por qualquer perda, ferimento ou dano decorrente de qualquer falha no cumprimento das informações e conselhos contidos nesta folha de dados e/ou falha no cumprimento das orientações do fabricante, dados do rótulo do produto e qualquer técnica associada à literatura de uso.