

Fichas de segurança

Regulamento (CE) nº 453/2010
Data de emissão: 03/01/2017

SECÇÃO 1: Identificação da substância ou mistura e da empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do preparado: BOGAS-1
Forma del producto: Mistura
Tipo de produto: Fertilizante

1.2. Usos pertinentes identificados da substância ou da mistura e usos não recomendados

Categoria de uso principal : Uso profissional
Uso da substância/mistura : Fertilizante

1.3. Dados do fabricante da ficha de dados de segurança

Pheromones And Biological Products S.L.
C/ De La Closa nº 6
P.I Moncada II
46113 Moncada (Valencia)
Tfno 961119778
info@pheromon.es

1.4. Telefone de emergência

País	Organismo/Empresa	Número de emergencia
PORTUGAL	Centro de Informação Antivenenos CIAV - INEM	808 250 143
ESPAÑA	Pheromones and biological products	+34 96 111 97 78

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Clasificación da substância ou da mistura

Classificação segundo regulamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Não classificado

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma de perigo : Não aplicável
Indicações de perigo : Não aplicável
Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças
P270 - Não comer, beber nem fumar durante a sua utilização

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não necessitam de classificação : Nenhum em condições normais.

SECÇÃO 3: Composição/Informação de ingredientes

3.1. Mistura:

Nome	No. CAS	Outras definições
Matéria orgânica	-	NÃO CLASSIFICADO
Extrato de algas sólido	-	NÃO CLASSIFICADO

Impurezas perigosas: Nenhuma

SECÇÃO 4: Primeiros socorros**4.1. Descrição dos primeiros socorros**

Medidas de primeiros socorros em caso de inalação	: Manter o paciente em repouso e conservar a sua temperatura corporal. Retirar o afectado da zona contaminada e transporta-lo para o ar livre. Obter cuidados médicos.
Medidas de primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Retirar a roupa contaminada e lavar imediatamente as zonas afectadas com abundante agua e sabão. Se a irritação persiste, consultar o médico.
Medidas de primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Lavar imediatamente os olhos, também por baixo das pálpebras, com abundante agua limpa durante pelo menos 15 minutos. Solicitar de imediato assistência médica especializada.
Medidas de primeiros socorros em caso de ingestão	: Enxugar a boca com agua abundante e dar ao paciente agua para beber. NÃO induzir o vômito. Consultar um médico em caso de necessidade.

4.2. Indicação de toda atenção médica e dos tratamentos especiais que devam aplicar-se imediatamente

Tratamiento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de luta contra incêndios**5.1. Meios de extinção**

Meios de extinção apropriados : pó, água pulverizada, espuma, dióxido de carbono carbono.

Meios de extinção inadequados : Nenhum conhecido.

5.2. Perigos específicos derivados da substância ou da mistura

Produtos de decomposição perigosos : Em caso de incêndio, pode produzir produtos de decomposição.

5.3. Recomendações para o pessoal de luta contra incêndios

Equipamento de proteção especial para os bombeiros: Em caso de incêndio, utilizar equipamento de respiração autónomo e equipamento de proteção pessoal.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de derrame accidental**6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Assegurar uma adequada ventilação.

Não respirar os vapores.

Utilizar equipamento de proteção pessoal.

Ver também a Secção 8.

6.2. Precauções relativas ao meio ambiente

Evitar que o produto chegue à agua de superficie ou à rede de saneamento.

6.3. Métodos e material de contenção e de limpeza

Impedir novas fugas ou derrames, caso seja seguro.

Recolher com material absorvente e recolher o vertido em contentores apropriados para sua eliminação

6.4. Referência a otras secções

SECÇÃO 8. SECÇÃO 13.

SECÇÃO 7: Manipulação e armazenamento**7.1. Precauções para uma manipulação segura**

Ver também a Secção 8.

Recomendação geral: Utilizar de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Utilizar equipamento de proteção pessoal.

Manejar o produto numa zona bem ventilada.

Evitar o contato com a pele, os olhos e a roupa.

Evitar o contacto prolongado ou repetido. Evitar a respiração prolongada de vapores.

Conservar o produto na sua embalagem original.

Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou usar a casa de banho e ao terminar o trabalho.

Retirar a roupa contaminada e lava-la antes de voltar a utilizar.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo possíveis incompatibilidades

Condições de armazenamento : Conservar num lugar seco. Conservar num lugar fresco, bem ventilado e longe de calor.

7.3. Usos específicos finais

Agricultura : Fertilizante

SECÇÃO 8: Controlo de exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não há dados disponíveis para este produto

8.2. Controlos da exposição



Proteção das mãos : Luvas de proteção.
 Proteção ocular : Óculos de segurança com protecção lateral conforme a EN 166.
 Proteção das vias respiratórias : Em caso de risco de produção excessiva de pó, utilizar uma máscara homologada.
 Proteção da pele e do corpo : Durante o manuseamento do produto, utilizar roupa de proteção adequada.
 Medidas de higiene : Manipular o produto de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Lavar as mãos antes dos descansos e imediatamente após manipular o produto. Não comer, beber ou fumar enquanto se manuseia el producto.

Controlos de exposição meio-ambientais : Evitar que o produto chegue à água de superfície ou à rede de saneamento.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informação sobre propriedades físicas e químicas básicas

Forma/estado : Sólido
 Odor : inodoro.
 pH (en sol. aquosa al 1/25) : 7
 Ponto de fusão : Não há dados disponíveis
 Punto de ebulição : Não há dados disponíveis
 Punto de inflamação : Não aplicável
 Temperatura de autoignição : Não aplicável
 Inflamabilidade (sólido, gás) : Não inflamável
 Pressão de vapor : Não há dados disponíveis
 Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não há dados disponíveis
 Densidade relativa : Não há dados disponíveis
 Densidade : 0.7-0.8
 Solubilidade : Solúvel em água
 Log Pow : Não há dados disponíveis
 Viscosidade : Não aplicável
 Propiedades explosivas : Não explosivo.

9.2. Informação adicional

No se dispõe de más informação

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Sem reações perigosas conhecidas.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de utilização e armazenamento

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não conhecidas

10.4. Condições que devem evitar-se

Humidade. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas. Proximidade a fontes de calor diretas.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	: Não há dados disponíveis
Corrosão ou irritações cutâneas	: Não há dados disponíveis
Lesões oculares graves / irritação	: Não há dados disponíveis
Sensibilização cutânea	: Não há dados disponíveis
Toxicidade crónica	: Não há dados disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Toxicidade aquática	: Não há dados disponíveis
Toxicidade em sedimento	: Não há dados disponíveis
Toxicidade terrestre	: Não há dados disponíveis

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade	Este produto não apresenta nenhum perigo para o meio ambiente nem para os ecossistemas.
--------------------------------	---

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação	De momento não se realizou nenhum estudo sobre esta mistura.
----------------------------	--

12.4. Mobilidade no solo

Ecologia - solo	De momento não se realizou nenhum estudo sobre esta mistura.
-----------------	--

12.5. Resultados da avaliação PBT y mPmB

Não se dispõe de mais informação

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos	: Nenhum conhecido.
-------------------------	---------------------

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos para o tratamento de resíduos

Métodos para o tratamento de resíduos	: Eliminar de acordo com os regulamentos locais. Elimine os produtos residuais numa instalação autorizada para o tratamento de resíduos químicos
---------------------------------------	--

SECÇÃO 14: Informação relativa ao transporte

Segundo os requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. ADR/RID

Não classificado como perigoso para o transporte dentro dos regulamentos de transporte.

14.2. IMDG

Não classificado como perigoso para o transporte dentro dos regulamentos de transporte.

14.3. ICAO/IATA:

Não classificado como perigoso para o transporte dentro dos regulamentos de transporte.

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável

Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável

Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

14.5. Perigos para o meio ambiente

Perigoso para o meio ambiente	: Não
Contaminante marinho	: Não
Informação adicional	: Não se dispõe de informação adicional

SECÇÃO 15: Informação regulamentar

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

Classificação:

O produto não é perigoso de acordo com a Diretiva Europeia 67/548/CEE, e de acordo com o Regulamento Europeu (CE) No. 1272/2008.

Regulamentos:

- Diretiva 67/548/CEE do Conselho, de 27 de Junho de 1967, relativa à aproximação das disposições legais, regulamentares e administrativas em matéria de classificação, embalagem e rotulagem das substâncias perigosas.
- Diretiva 1999/45/CE sobre a aproximação das disposições legais, regulamentares e administrativas dos estados membros relativas à classificação, embalagem e rotulagem de matérias perigosas.
- Diretiva 91/689/CEE relativa a resíduos perigosos.
- Diretiva 91/156/CEE relativa aos resíduos.
- Regulamento CE 1907/2007 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos REACH.
- Regulamento (UE) No. 453/2010, por el que se modifica el Reglamento (CE) No. 1907/2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).
- Regulamento (CE) 1272/2008 sobre classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas.
- Real Decreto 363/1995. Regulamento sobre classificação, embalagem e rotulagem de substâncias perigosas.
- Real Decreto 255/2003. Regulamento sobre classificação, embalagem e rotulagem de preparados perigosos.
- Acordo Europeu sobre Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada (ADR).
- Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG: Internacional Maritime Dangerous Goods)
- Regulamentação sobre Mercadorias Perigosas por Transporte Aéreo Internacional (IATA: Internacional Air Transport Association)

15.2. Reglamentaç o e legislação em matéria de seguranç a, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

Não se dispõe de mais informação.

SECÇÃO 16: Informação adicional

Revisão desta ficha de datos de seguranç a:

Número de revisão: 1.1

A informação facultada   reflexo do nosso nível de conhecimentos atual e cujo objetivo é a orientação para a seguranç a na manipulação, utilização, processamento, armazenamento, transporte e eliminação de resíduos. Esta informação, por tanto, não é uma garantia expressa ou implícita acerca das propriedades específicas do produto. A informação refere-se únicamente ao material específico designado e não tem validade quando se utilizado referido material em combinação com otros ou qualquer proceso, a não se especifique no texto.

Departamento Técnico:

Pheromones and biological products SL