

Ficha de Dados de Segurança

(Em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006)



naturesorb

Data de emissão 27.03.2018
Referência NATURESORB_18

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Nome comercial ou designação do produto	NATURESORB
Sinónimos	Musgo de turfa
Aplicação / utilização	Absorção de Hidrocarbonetos e Produtos Químicos
Fabricante	NIROM PEAT MOSS, INC.
Endereço	P.O. Box 565 – 315, des Raymond Riviere-du-Loup, Quebec, GR5 3Z1 Canada
Fornecedor	AMBICARE INDUSTRIAL, S.A.
Endereço	Parque Industrial da Mitrena Lote 75 2910-738 Setúbal
País	Portugal
Número de telefone	+351 265 719 830
Fax	+351 265 719 831
Endereço electrónico	comercial@ambicare.com
Website	www.ambicare.com
Número de emergência CIAV	+351 808 250 143 (Centro de Informação Antivenenos)

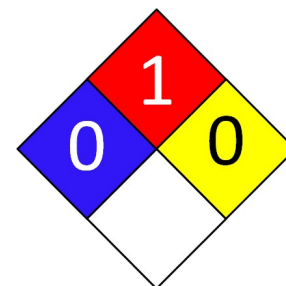
2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS PARA A SAÚDE

Potenciais Riscos à Saúde

Vias relevantes de exposição: Poeira causada pelo excesso de agitação do produto no estado seco

Efeitos adversos à saúde: Excesso de exposição a poeira pode causar irritação no nariz e garganta

- Duração da exposição: ilimitada utilizar uma máscara facial padrão.
- Severidade do efeito: Não grave, a exposição deve ser limitada para evitar irritação no nariz e garganta
- Órgãos-alvo: nariz, garganta e peito
- Tipo de efeito: Irritação para os olhos, nariz e garganta
- Sinais de sintomas: irritação



3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE COMPONENTES

Componente	Concentração
<i>Sphagnum</i>	± 85 a 87%
Teor em água	± 12 a 15%
Material Inerte	± 0,5%

- Identidade Química e número de registo do CAS: Composto não químico e sem Número CAS
- Workplace Hazardous Materials Information System: nenhum requisito de ingrediente WHMIS
- Divulgação do WHMIS: Não aplicável
- Ingredientes prejudiciais: Nenhum
- Identidade química genérica: turfa orgânica desidratada
- LD50 e / ou LC50: não aplicável
- Limites de exposição: Efeito irracional mínimo resultante da exposição excessiva a poeiras não tóxicas.

Ficha de Dados de Segurança

(Em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006)



naturesorb

Data de emissão 27.03.2018
Referência NATURESORB_18

4. PRIMEIROS SOCORROS

Se houver suspeita de excesso de exposição acidental

Olhos: Lave bem os olhos com um colírio e com água limpa.
Pele: Nenhum perigo conhecido, lave o pó com sabão normal
Inalação: Nenhum perigo conhecido, beber muita água
Ingestão: Nenhum perigo conhecido, beber muita água
Nota para o médico: Tratamento normal para a exposição a poeiras não tóxicas.
Condição médica por superexposição: Irritação nos olhos e garganta.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Ponto de fulgor: Não aplicável,
Limites de inflamação superior e inferior: Não aplicável
Temperatura de auto-ignição: 260 °C
Combustão perigosa: Não aplicável com produto não usado
Condições em que a inflamabilidade pode ocorrer: Produto utilizado contendo líquidos altamente inflamáveis, exposto a chama nua.
Meios de extinção: Utilizar os meios vulgares de protecção e extinção de fogos.
Sensibilidade à explosão por impacto: Não aplicável
Sensibilidade à explosão por descarga estática: Não aplicável ao produto não usado
Procedimentos de combate a incêndio: Utilizar procedimentos padrão de combate a incêndio

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Procedimento para lidar com uma fuga ou derrame: Varrer e conter produto derramado, sem risco ambiental

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

Manuseamento: Não é necessário nenhum equipamento especial, evite perfurar os sacos e desperdiçar o produto
Armazenagem: O produto deve ser armazenado em local seco para evitar a penetração de água

8. CONTROLO DE EXPOSIÇÃO/ PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controlo aplicáveis, incluindo controlos de engenharia: Evite a exposição excessiva à poeira durante os procedimentos de embalagem, use exaustores de extracção de ventilação mecânica

Equipamento de protecção individual: devem ser usados máscara facial e óculos de segurança.

Ficha de Dados de Segurança

(Em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006)



naturesorb

Data de emissão 27.03.2018
Referência NATURESORB_18

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência:	Um material orgânico fibroso castanho claro
Odor:	Um leve cheiro de terra
Estado físico:	Partículas fibrosas parcialmente degradadas
pH:	3,5 - 4,5
Pressão de vapor e referência:	As células capilares contêm vapor a uma pressão de 4 bar
Densidade de vapor:	Não aplicável
Ponto de ebulição:	Não aplicável
Ponto de congelação:	Não aplicável
Gravidade específica ou densidade:	60-95 g / L (peso seco)
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Coefficiente de partição:	Não aplicável
Limiar de odor:	Nenhum
Viscosidade:	Não aplicável
Solubilidade em água:	Não solúvel em água

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade química:	Estável
Condições a evitar:	Nenhuma conhecida
Incompatibilidade com outros materiais:	Ácidos abaixo de pH 2-3
Produtos de decomposição perigosos:	Não aplicável
Polimerização Perigosa:	Não Aplicável

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Efeitos da exposição a curto prazo:	Não prejudicial [Refer HSE publication: EH 40 (nuisance dust)]
Efeitos da exposição a longo prazo:	Não prejudicial [Refer HSE publication: EH 40 (nuisance dust)]
Irritabilidade:	A exposição ao pó sem máscara facial e óculos pode causar irritação nos olhos e nariz
Sensibilidade:	Evite a exposição excessiva e prolongada sem máscara facial e óculos
Carcinogenicidade:	Não aplicável
Toxicidade reprodutiva:	Não aplicável
Teratogenicidade:	Não aplicável
Mutagenicidade:	Não aplicável
Nome de sinérgico toxicológico:	Não aplicável

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Naturesorb é uma composição orgânica reprodutiva e renovável, processada a partir de musgo (*sphagnum moss*) canadiano de grau 2-3 e colhida de acordo com directrizes ambientais rigorosas.

Ficha de Dados de Segurança

(Em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006)

Data de emissão 27.03.2018
Referência NATURESORB_18



13. QUESTÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Produto não utilizado: O produto não é perigoso nem apresenta efeitos para o ambiente.
Produto utilizado e saturado: Incineração ou aterro, de acordo com a legislação em vigor para as substâncias absorvidas.

14. INFORMAÇÃO RELATIVA AO TRANSPORTE

Não são aplicáveis condições especiais de transporte, o material não usado deve ser mantido seco para manter as propriedades de absorção.
Não classificado como perigoso para transporte (ADR/RID; IMDG/GGV; ICAO/IATA).

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.
Esta substância não está classificada como perigosa, em matéria de saúde, segurança e ambiente, em conformidade com as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE.

Esta FDS foi preparada a partir de informações disponíveis para o fabricante no momento e cumpre com os formatos e especificações padrão.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Estes materiais são feitos de produtos naturais e contêm microorganismos naturais. São aconselhadas precauções adequadas para prevenir a infecção de feridas abertas, a inalação de quantidades excessivas de poeira e irritação nos olhos. Devem ser observadas as práticas adequadas de higiene necessárias para prevenir riscos à saúde de qualquer substância natural, como solo, casca, etc.

As informações contidas nesta ficha de dados são fornecidas sem garantia de qualquer tipo, explícita ou implícita. As informações contidas neste documento são disponibilizadas exclusivamente para consideração, investigação e verificação pelos destinatários originais deste documento.

Os utilizadores devem considerar estas informações apenas como um complemento de outras informações recolhidas ou disponíveis. Os utilizadores devem fazer determinações independentes da adequação e integridade das informações de todas as fontes para assegurar o uso e eliminação adequados destes materiais para a segurança e a saúde dos funcionários, clientes e do ambiente.

Os utilizadores têm a responsabilidade de manter-se informados sobre os perigos químicos, projectar e actualizar seus próprios programas e cumprir todas as leis e regulamentos nacionais, federais, estaduais e municipais aplicáveis em matéria de segurança, saúde ocupacional, direito à informação e protecção ambiental.

Ficha de Dados de Segurança

(Em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006)

Data de emissão 27.03.2018
Referência NATURESORB_18



LEIA TODAS AS INFORMAÇÕES SOBRE PRECAUÇÃO

À medida que nova documentação geral de informações de segurança se tornar disponível, a AMBICARE periodicamente reverá esta Ficha de Segurança.

Esta Ficha de Segurança foi preparada pelo Eng.º Técnico Nuno Dias (Responsável Departamento de Ambiente da Ambicare Industrial, S.A.), de acordo com as informações contidas na ficha de segurança original e conforme autorização do fabricante.

Este documento é propriedade da AMBICARE INDUSTRIAL, S.A., sendo estritamente proibida a sua divulgação, difusão, reprodução total ou parcial, sem autorização prévia e escrita da titular.

Nota: A informação apresentada neste documento é baseada no nosso melhor conhecimento na data de edição. Os dados apresentados devem ser considerados como informativos e não iliba os utilizadores da responsabilidade de fazer os testes necessários para verificar se o produto é adequado ao uso específico pretendido. É da responsabilidade dos utilizadores garantirem que qualquer direito de autor e as leis existentes são observados. Os produtos estão em contínuo desenvolvimento e portanto reservamo-nos o direito de alterar a informação deste documento sem aviso prévio. Para mais informação acerca dos produtos Naturesorb visite www.ambicare.com ou contacte através do +351 265 719 830.