

Shredder oil

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

1.1 - Identificador do produto

Nome comercial do produto/Denominação Shredder oil
designação química White mineral oil
Tipo de produto Mistura

1.2 - Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.3 - Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

INTERACTION

Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent Belgium
Telefone : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249
Página web info@interaction-connect.com

1.4 - Número de telefone de emergência

- Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271 Portugal

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 - Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Não classificado
----------------	------------------

2.2 - Elementos do rótulo

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Palavra-sinal : nenhum
Pictogramas : nenhum
Advertências de perigo : nenhum
Recomendações de prudência

P101	Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102	Manter fora do alcance das crianças.
P103	Ler atentamente e seguir todas as instruções.
Frases EUH	: nenhum

2.3 - Outros perigos

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.1 - Substâncias

Não aplicável

3.2 - Misturas

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

Shredder oil

4.1 - Descrição das medidas de primeiros socorros

<u>Em caso de inalação</u>	- Não são necessárias medidas especiais. - Inalar ar fresco.
<u>Depois de contacto com a pele</u>	- Lavar imediatamente com: Água - Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.
<u>Após o contacto com os olhos</u>	- Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. - Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.
<u>Em caso de ingestão</u>	- Lavar a boca com muita água. - NÃO provocar o vômito.

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

<u>Sintomas e efeitos - Em caso de inalação</u>	- Não existe informação disponível.
<u>Sintomas e efeitos - Depois de contacto com a pele</u>	- Não existe informação disponível.
<u>Sintomas e efeitos - Após o contacto com os olhos</u>	- Não existe informação disponível.
<u>Sintomas e efeitos - Em caso de ingestão</u>	- Não existe informação disponível.

4.3 - Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 - Meios de extinção

<u>Meios de extinção adequados</u>	- ABC-pó - Dióxido de carbono (CO ₂) - Espuma - Pó extintor
------------------------------------	--

<u>Meios de extinção inadequados</u>	- Jacto de água
--------------------------------------	-----------------

5.2 - Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

<u>Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura</u>	- Não existe informação disponível.
---	-------------------------------------

5.3 - Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Adequar as medidas de extinção ao local.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 - Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

<u>Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência</u>	- Usar equipamento de protecção pessoal. - Prover de uma ventilação suficiente.
--	--

<u>Para o pessoal responsável pela resposta à emergência</u>	- Não existe informação disponível.
--	-------------------------------------

Shredder oil

6.2 - Precauções a nível ambiental

- Não existe informação disponível.

6.3 - Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos e materiais de confinamento - Não existe informação disponível.

Appropriate clean-up procedures - Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Lavar com bastante água.

Técnicas inapropriadas - Não existe informação disponível.

6.4 - Remissão para outras secções

- Eliminação: ver secção 13

- Protecção individual: ver secção 8

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 - Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação - Não são necessárias medidas especiais de protecção técnica.

Indicações sobre higiene industrial geral. - Não existe informação disponível.

7.2 - Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Não existe informação disponível.

7.3 - Utilizações finais específicas

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1 - Parâmetros de controlo

8.2 - Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados - Não existe informação disponível.

Medidas de protecção individual, tais como equipamentos de protecção individual - Usar vestuário protector adequado: bata de laboratório



SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 - Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<u>Forma</u>	<u>Líquido</u>	<u>Aparência</u>	
<u>Cor</u>	<u>incolor</u>	<u>Cheiro</u>	<u>inodoro</u>
Umbral olfactivo		Não há dados disponíveis	
pH		Não há dados disponíveis	
Ponto de fusão		Não há dados disponíveis	
Ponto de congelamento		Não há dados disponíveis	

Shredder oil

Ponto de ebulição	Não há dados disponíveis
Ponto de inflamabilidade	> 240 °C
Taxa de evaporação	Não há dados disponíveis
inflamabilidade	Não há dados disponíveis
Limite inferior de explosividade	Não há dados disponíveis
Limite superior de explosão	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor	< 0.1 hPa
Densidade de vapor	Não há dados disponíveis
Densidade relativa	Não há dados disponíveis
Densidade	0.872 g/cm ³
Solubilidade (Água)	Não há dados disponíveis
Solubilidade (Etanol)	Não há dados disponíveis
Solubilidade (Acetona)	Não há dados disponíveis
Solubilidade (solventes orgânicos)	Não há dados disponíveis
Log coeficiente de partição octanol/água	> 4
Temperatura de auto-ignição	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição	> 350 °C
Viscosidade cinemática	95 mm ² /s
Viscosidade dinâmica	Não há dados disponíveis

Características de partículas

Tamanho de partículas	Não há dados disponíveis
-----------------------	--------------------------

9.2 - Outras informações

Teor de COV	Não há dados disponíveis
Energia mínima de ignição	Não há dados disponíveis
Capacidade de condução da electricidade	Não há dados disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 - Reactividade

- Em condições normais de utilização, este material é considerado como não reativo.

10.2 - Estabilidade química

- O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.3 - Possibilidade de reacções perigosas

- Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reacções perigosas.

10.4 - Condições a evitar

- Não existe informação disponível.

10.5 - Materiais incompatíveis

- Não existe informação disponível.

10.6 - Produtos de decomposição perigosos

- Não se degrada na utilização prevista.

Shredder oil

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda - Não classificado

Toxicidade : Mistura

LD50 oral (rat)	Não há dados disponíveis
LD50 dermal (rat)	Não há dados disponíveis
LD50 dermal (rabbit)	Não há dados disponíveis
LC50 inhalation (rat)	Não há dados disponíveis
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Não há dados disponíveis
LC50 inhalation vapours (rat)	Não há dados disponíveis

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

Corrosão/irritação cutânea - Não classificado

Lesões oculares graves/irritação ocular - Não classificado

Sensibilização respiratória ou cutânea - Não classificado

Mutagenicidade em células germinativas - Não classificado

Cancerogenicidade - 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

Perigo de aspiração - Não classificado

11.2 - Informações sobre outros perigos

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 - Toxicidade

Toxicidade : Mistura

EC50 48 hr crustacea	Não há dados disponíveis
LC50 96 hr fish	Não há dados disponíveis
ErC50 algae	Não há dados disponíveis
ErC50 other aquatic plants	Não há dados disponíveis
NOEC chronic fish	Não há dados disponíveis
NOEC chronic crustacea	Não há dados disponíveis
NOEC chronic algae	Não há dados disponíveis

Shredder oil

NOEC chronic other aquatic plants	Não há dados disponíveis
-----------------------------------	--------------------------

- A substância/mistura não cumpre os critérios de risco de toxicidade aguda em ambientes aquáticos segundo o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE], anexo I.

12.2 - Persistência e degradabilidade

Carência bioquímica de oxigénio (CBO)	Não há dados disponíveis
Carência química de oxigénio (CQO)	Não há dados disponíveis
% of biodegradation in 28 days	Não há dados disponíveis

- Não existe informação disponível.

12.3 - Potencial de bioacumulação

Factor de concentração biológica (FCB)	Não há dados disponíveis
Log coeficiente de partição octanol/água	> 4

- Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

12.4 - Mobilidade no solo

- Não existe informação disponível.

12.5 - Resultados da avaliação PBT e mPmB

12.6 - Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

12.7 - Outros efeitos adversos

- Não existe informação disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 - Métodos de tratamento de resíduos

<u>Métodos de tratamento de resíduos</u>	- A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.
<u>Disposição de esgoto</u>	- Não existe informação disponível.
<u>Precauções especiais para o tratamento de resíduos</u>	- Não existe informação disponível.
<u>Disposições nacionais ou regionais ou comunidade</u>	- Não existe informação disponível.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 - Número ONU ou número de ID

Não aplicável

14.2 - Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável

14.3 - Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4 - Grupo de embalagem

Shredder oil

Não aplicável

14.5 - Perigos para o ambiente

Não aplicável

14.6 - Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Substâncias REACH
candidates Não

Substâncias Annex XIV Não

Substâncias Annex XVII Não

Teor de COV Não há dados disponíveis

15.2 - Avaliação da segurança química

Foi realizada uma avaliação da
segurança química para este
produto - Não existe informação disponível.

SECÇÃO 16: Outras informações

Versões SDS

Versão	Data de emissão	Author	Descrição das alterações
1	7/1/2022		

Texto integral das frases H- e EUH

Not Classified	Não classificado
----------------	------------------

*** **