



# Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878 Data de emissão: 28/05/2021 Data da revisão: 28/05/2021 Substitui: 01/05/2014 Versão: 3.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura

Nome do produto : Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

Código do produto : SN020000
Grupo de produtos : Mistura

# 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização profissional

Utilização da substância ou mistura : Produtos para cuidados automotivos

Função ou categoria do uso : Lubrificantes e aditivos

### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

MPM International Oil Company

Cyclotronweg 1

2629 HN Delft Delft - Nederland

T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031

msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

# 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	

# 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

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente Não existem informações adicionais disponíveis

### 2.2. Elementos do rótulo

## Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Frases EUH : EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

### 2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

# 3.2. Misturas

Comentários : Óleo mineral altamente refinado, contém <3% (w / w) de extrato de DMSO, de acordo com IP346

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Hidrocarbonetos, C11-C14, n-alcanos, cíclicos, <2% de aroma	(N.° CE) 926-141-6 (N.° REACH) 01-2119456620-43	≥ 10 – ≤ 24,9	Asp. Tox. 1, H304
Óleo mineral branco (petróleo)	(N.º CAS) 8042-47-5 (N.º CE) 232-455-8 (N.º REACH) 01-2119487078-27	≥ 1 – ≤ 2,49	Asp. Tox. 1, H304

Texto completo das frases H: ver secção 16

# Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### SECÇAO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de inalação

Em caso de contacto com a pele : Lavar a pele com um sabão suave e água.

Primeiros socorros em caso de contacto com os : Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água limpa durante 10-15

olhos minutos

: NÃO provocar o vómito. Enxaguar a boca com água. Consulte imediatamente um médico. Em caso de ingestão

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

Em caso de inalação : Não apresenta perigo significativo de inalação em condições normais de utilização.

Em caso de contacto com a pele : Não é considerado particularmente perigoso em contacto com a pele em condições

normais de utilização.

Em caso de contacto com os olhos : Não é considerado particularmente perigoso em contacto com os olhos em condições

normais de utilização.

: Não apresenta perigo de ingestão significativo em condições normais de utilização. Em caso de ingestão

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

## 5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados : Água pulverizada, pó, espuma e CO2. : Não usar uma corrente de água forte. Meios de extinção inadequados

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existem informações adicionais disponíveis

# 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios : Seja prudente ao combater qualquer incêndio de produtos químicos.

: Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Instruções de luta contra incêndios

Proteção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção

respiratória.

### SECCÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

# 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção Usar vestuário de proteção e luvas adequadas.

# 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Usar vestuário de proteção e luvas adequadas.

# 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento Conter quaisquer derrames com barreiras ou absorventes de modo a evitar a sua

penetração nos esgotos ou cursos de água.

Métodos de limpeza : Detergente. Limpar quaisquer derrames logo que possível, usando um material absorvente

para recolher o produto derramado.

Outras indicações : A área do derrame pode ser escorregadia. Usar recipientes adequados para resíduos.

### 6.4. Remissão para outras secções

Não existem informações adicionais disponíveis

# SECÇAO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Perigos adicionais aquando do processamento : Evitar toda a exposição inútil. Normalmente, é necessária a existência de um sistema de exaustão por ventilação local e de um sistema de ventilação geral da sala.

Precauções para um manuseamento seguro : Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de

ignição. Não fumar.

: < 40 °C Temperatura de manipulação

Medidas de higiene : Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber

ou fumar e quando sair do trabalho.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas : Armazenar em recipiente fechado.

Temperatura de armazenamento

Local de armazenamento : Armazenar em local seco e bem ventilado.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

28/05/2021 (Versão: 3.0) PT (Português)

# Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

# SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

o.i. Falamenos de Comunio			
Óleo mineral branco (petróleo) (8042-47-5)			
UE	IOELV TWA (ppm) 5 ppm		
UE	IOELV STEL (ppm)	10 ppm	
Alemanha	Notas		

Indicações suplementares

: Com base no ACGIH TLV, recomenda-se uma concentração de 5 mg / m3 de spray de óleo (TWA, 8 horas úteis).

### 8.2. Controlo da exposição

### Equipamento de proteção individual:

Óculos de segurança. Luvas.

### Proteção das mãos:

Luvas de proteção

			_ , ,	_ ~	
Tipo	Material	Permeabilidade	Espessura (mm)	Permeação	Norma
Luvas	Borracha nitrílica (NBR)	6 (> 480 minutos)	> 0,35		EN ISO 374

#### Proteção ocular:

Óculos de segurança

#### Proteção do corpo e da pele:

Não se recomenda a utilização de equipamentos especiais de proteção da roupa ou da pele em condições normais de utilização

#### Proteção respiratória:

Existindo ventilação adequada, não é necessário utilizar qualquer equipamento de proteção respiratória em condições normais de utilização,

### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:





# SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Líquido
Aspeto : Líquido oleoso.
Cor : Verde-escuro.
Odor : Característica.

Limiar olfativo : Não existem dados disponíveis pH : Não existem dados disponíveis Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis Ponto de fusão : Não existem dados disponíveis Ponto de congelação : Não existem dados disponíveis Ponto de ebulição : Não existem dados disponíveis

Ponto de inflamação : > 95 °C @ ASTM D92

Temperatura de combustão espontânea : Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás) : Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não existem dados disponíveis
Densidade relativa : Não existem dados disponíveis

densidade : 857 kg/m³ @ 15°C

Solubilidade : Produto pouco solúvel, ficando à superfície das águas.

Log Pow : Não existem dados disponíveis

Viscosidade, cinemática : 43 @ 40°C

Viscosidade, dinâmica : Não existem dados disponíveis

# Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Propriedades explosivas : Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes : Não existem dados disponíveis
Limites de explosão : Não existem dados disponíveis

# 9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Nenhum(a) em condições normais.

### 10.2. Estabilidade química

Estável sob condições normais de utilização.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

### 10.4. Condições a evitar

Evitar chamas descobertas, faíscas e fumar.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Agente comburente forte. Ácidos e bases.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum(a) em condições normais.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado
Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

Hidrocarbonetos, C11-C14, n-alcanos, cíclicos, <2% de aroma		
DL50 oral rato	> 5000 mg/kg	
DL50 cutânea coelho	> 5000 mg/kg	
CL50 Inalação - Ratazana	> 5000 mg/m³	

Óleo mineral branco (petróleo) (8042-47-5)		
DL50 oral rato	> 5000 mg/kg	
DL50 cutânea coelho	> 3000 mg/kg	
CL50 Inalação - Ratazana	> 5 mg/l air OECD 403	
Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado	

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado Carcinogenicidade : Não classificado Toxicidade reprodutiva : Não classificado Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - : Não classificado exposição única

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - :

exposição repetida

: Não classificado

## Óleo mineral branco (petróleo) (8042-47-5)

NOAEL (oral, rato, 90 dias) ≥ 1200 mg/kg de massa corporal OECD 453

Perigo de aspiração : Não classificado

### **Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic**

Viscosidade, cinemática 43 @ 40°C

# SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo : Não classificado

(agudo)

# Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)

: Não classificado

# Óleo mineral branco (petróleo) (8042-47-5)

CL50 peixes 1 > 100 mg/l

### 12.2. Persistência e degradabilidade

### **Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic**

Persistência e degradabilidade Insolúvel em água, por conseguinte, muito pouco biodegradável.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

# SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Indicações suplementares

: Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG

ADR	IMDG		
14.1. Número ONU			
Não aplicável	Não aplicável		
14.2. Designação oficial	de transporte da ONU		
Não aplicável	Não aplicável		
14.3. Classes de perigo	14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte		
Não aplicável	Não aplicável		
14.4. Grupo de embalagem			
Não aplicável	Não aplicável		
14.5. Perigos para o ambiente			
Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o ambiente : Não Poluente marinho : Não		
Não existem informações suplementares disponíveis			

# 14.6. Precauções especiais para o utilizador

# Transporte por via terrestre

Não existem dados disponíveis

### Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

# 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

# SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

# 15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém ingredientes da lista de substâncias candidato REACH (s)

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

# Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

# 15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

#### SECÇÃO 16: Outras informações Indicações de mudanças: Modificação Comentários Item alterado Secção Substitui Adicionado Data de emissão Adicionado Data da redacção Modificado Comentários (acima da tabela de Adicionado composição) 2.1 Classificação de acordo com o Removido regulamento (CE) no 1272/2008 [CLP] 3 Composição/informação sobre os Modificado componentes 4.1 Em caso de contacto com a pele Modificado 4 1 Em caso de inalação Modificado 4.1 Em caso de ingestão Modificado Primeiros socorros em caso de 4 1 Modificado contacto com os olhos 4.2 Em caso de contacto com a pele Adicionado 4.2 Em caso de inalação Adicionado 4.2 Em caso de ingestão Adicionado 4.2 Em caso de contacto com os Adicionado Agentes extintores adequados 5.1 Modificado 5.3 Medidas preventivas contra Adicionado incêndios Protecção durante o combate a 5.3 Adicionado incêndios 5.3 Instruções de luta contra Adicionado incêndios Equipamento de proteção Modificado 6.1 6.1 Equipamento de proteção Modificado 6.2 Precauções a nível ambiental Modificado 6.3 Para confinamento Modificado Métodos de limpeza Modificado 6.3 63 Outras indicações Modificado 7.1 Perigos adicionais aquando do Adicionado processamento 7.1 Temperatura de manipulação Adicionado 7.1 Precauções para um Modificado

Modificado

Modificado

Modificado

Modificado

manuseamento seguro

Temperatura de armazenagem

Local de armazenamento

Medidas de higiene

Medidas técnicas

7.1

7.2

7.2

7.2

Ficha de Dados de Segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

8.2	Equipamento de proteção individual	Adicionado	
8.2	Proteção respiratória	Modificado	
8.2	Proteção das mãos	Modificado	
8.2	Proteção do corpo e da pele	Modificado	
9.1	Viscosidade, cinemática	Modificado	
9.1	Ponto de inflamação	Modificado	
9.1	densidade	Modificado	
9.1	Odor	Modificado	
9.1	Cor	Modificado	
9.1	Aparência	Modificado	
12.2	Persistência e degradabilidade	Adicionado	
13.1	Indicações suplementares	Adicionado	

Texto integral das frases H e EUH:		
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1	
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.		
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.	

### SDS MPM REACH

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.