

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

Data de revisão: 08.12.2020

Código do produto: 2010_GHS

Página 1 de 7

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

UFI: 5DW2-3289-UWSC-CJJF

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

Additiv für Motoröl

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	WEPP GmbH	
Estrada:	Am Auacker 1	
Local:	D-36137 Grossenlueder	
Telefone:	+496648628990	Telefax: +49664862899012
Endereço eletrónico:	wepp@wepp.de	
Pessoa de contato:	Tim Behrens	
Endereço eletrónico:	wepp@wepp.de	
Internet:	www.wepp.de	

1.4. Número de telefone de emergência: Giftinformationszentrum Mainz - 24h - +49 (0) 6131 19240

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Frases de perigo:

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Palavra-sinal:** Perigo**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P331	NÃO provocar o vômito.
P301+P310	EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P405	Armazenar em local fechado à chave.
P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em instalação de eliminação ou de reciclagem de resíduos apropriada.

2.3. Outros perigos

Nocivo por inalação e ingestão.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

Data de revisão: 08.12.2020

Código do produto: 2010_GHS

Página 2 de 7

3.2. Misturas
Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
64742-81-0	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, aromatics (2-25%)			10 - 30%
	925-653-7		01-2119458869-15	
	Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H304 H412			
	CALCIUM LONG-CHAIN ALKARYL SULFONATE			1 - 10%
	Skin Irrit. 2; H315			
	ORGANOMOLYBDENUM AMIDE			< 1%
	Aquatic Chronic 2; H411			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
		Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE	
64742-81-0	925-653-7	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, aromatics (2-25%)	10 - 30% %
		por inalação: CL50 = >13,1 mg/l (vapores); dérmico: DL50 = >5050 mg/kg; oral: DL50 = 3400 mg/kg	

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros
4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros
Se for inalado

Em caso de inconsciência, colocar a vítima em posição lateral estável e consultar o médico. Em caso de dificuldade respiratória ou paragem respiratória, iniciar respiração artificial.

No caso dum contacto com a pele

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.

Se for engolido

NÃO provocar o vômito. Chamar imediatamente o médico.

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

Pode provocar sonolência ou vertigens.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios
5.1. Meios de extinção
Meios de extinção adequados

Dióxido de carbono (CO₂)
 Pó extintor
 Vapor de água
 espuma resistente ao álcool

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio podem formar-se: Monóxido de carbono Dióxido de carbono (CO₂)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de protecção contra as substâncias químicas.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

Data de revisão: 08.12.2020

Código do produto: 2010_GHS

Página 3 de 7

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**Informação geral**

Eliminar todas as fontes de ignição.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Outras informações**

Material adequado para absorção: Areia, Liante universal

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro**Recomendação para um manuseamento seguro**

No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, deve ser assegurada, se possível, uma boa ventilação da área de trabalho.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Proteger de: Radiação UV/luz solar

O pavimento deve ser impermeável, sem fugas e não absorvente. Manter o recipiente bem fechado.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo**Lista de valores limite de exposição**

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
64742-81-0	Queroseno (Jet fuels), expresso em hidrocarbonetos totais na forma de vapor	-	200		8 h	

8.2. Controlo da exposição**Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual****Proteção ocular/facial**

Óculos de armação com proteção lateral

Proteção das mãos

Tempo de penetração (tempo máximo de uso) >4h

Proteção da pele

Usar apenas vestuário de proteção à medida, confortável e limpo.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

Data de revisão: 08.12.2020

Código do produto: 2010_GHS

Página 4 de 7

Protecção respiratória

É necessária protecção respiratória quando: excesso dos valores-limite

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico:	Líquido
Cor:	castanho
Odor:	Hidrocarbonetos, aromático

Método**Mudanças do estado de agregação**

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	200 - 280 °C
Ponto de inflamação:	88 °C
Inferior Limites de explosão:	0,7 vol. %
Superior Limites de explosão:	5,0 vol. %
Temperatura de auto-ignição:	230 °C
Viscosidade/cinemático: (a 40 °C)	10-6 mm ² /s DIN EN ISO 3104
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Não é necessário um teste, visto que a insolubilidade da substância na água é um facto comprovado.
Pressão de vapor:	5 hPa
Densidade (a 20 °C):	0,85 g/cm ³

9.2. Outras informações**Outras características de segurança**

Solvente: VOC: 443g/l

Conselhos adicionais**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.4. Condições a evitar**

calor. Eliminar todas as fontes de ignição.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes, forte.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em caso de incêndio podem formar-se: Monóxido de carbono Dióxido de carbono

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade aguda**

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

Data de revisão: 08.12.2020

Código do produto: 2010_GHS

Página 5 de 7

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
64742-81-0	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, aromatics (2-25%)				
	via oral	DL50 mg/kg	3400	Coelho	
	via cutânea	DL50 mg/kg	>5050	Ratazana	
	via inalatória (4 h) vapor	CL50 mg/l	>13,1	Ratazana	

Irritação ou corrosão

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

Efeitos sensibilizantes

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

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

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

Perigo de aspiração

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.2. Persistência e degradabilidade**

O produto é dificilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Devido ao coeficiente de partição n-octanol/água é possível uma acumulação nos organismos.

12.4. Mobilidade no solo

A substância não é hidrossolúvel.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7. Outros efeitos adversos

Nocivo para os organismos aquáticos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

130205 ÓLEOS USADOS E RESÍDUOS DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS (EXCETO ÓLEOS ALIMENTARES, 05, 12 E 19); Óleos de motores, transmissões e lubrificação usados; óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação; resíduo perigoso

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

Data de revisão: 08.12.2020

Código do produto: 2010_GHS

Página 6 de 7

Número de identificação de resíduo - Resíduos

130205 ÓLEOS USADOS E RESÍDUOS DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS (EXCETO ÓLEOS ALIMENTARES, 05, 12 E 19); Óleos de motores, transmissões e lubrificação usados; óleos minerais não clorados de motores, transmissões e lubrificação; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150104 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens de metal

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU ou número de ID:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)**14.1. Número ONU ou número de ID:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Número ONU ou número de ID:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação regulatória nacional**

Classe de perigo para a água (D): 2 - apresenta perigo para a água

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

WEPP 2010 Motor-System-Reiniger

Data de revisão: 08.12.2020

Código do produto: 2010_GHS

Página 7 de 7

SECÇÃO 16: Outras informações**Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)**

H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)