

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 1 de 11

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

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

UFI: EFTY-K0N9-EH0E-V6FR

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

PC35 Produto de lavagem e de limpeza

Exclusivamente para utilização por profissionais.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG

Estrada: Hammerbrookstr. 97

Local: D-20097 Hamburg

Telefone: + 49 (0) 40 2 37 21-0

Telefax: + 49 (0) 40 2 37 21-363

Endereço eletrónico: info@matthies.de

Internet: www.matthies.de

Divisão de contato: Abteilung Produktsicherheit

1.4. Número de telefone de emergência:

+ 49 (0) 40 2 37 21-0

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

Skin Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinadores de perigo para o rótulo**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

hidróxido de sódio; soda cáustica

Palavra-sinal: Perigo**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Recomendações de prudência

P260 Não respirar as névoas/vapores/aerossóis.

P280 Usar luvas de proteção e proteção ocular/proteção facial.

P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 2 de 11

P310 durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível.
P501 Continue a enxaguar.
 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
 Eliminar o conteúdo/recipiente em instalação de eliminação ou de reciclagem de resíduos
 apropriada.

2.3. Outros perigos

A substância presente na mistura não cumpre os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.
Potencial de danos endócrinos nenhum/nenhum

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched			1 - 3 %
	500-241-6		01-2119976362-32	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
1310-73-2	hidróxido de sódio; soda cáustica			<1 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A, Eye Irrit. 2; H314 H319			

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		
69011-36-5	500-241-6	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched	1 - 3 %
	oral: DL50 = 500 - 2000 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5,05 - < 10		
1310-73-2	215-185-5	hidróxido de sódio; soda cáustica	<1 %
	dérmico: DL50 = 1,350 mg/kg; oral: DL50 = 140- 340 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2		

Rotulagem do conteúdo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 648/2004.
< 5 % tensoactivos não-iónicos.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).
Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico. Nunca administrar nada pela boca a uma
pessoa inconsciente ou a uma pessoa com espasmos.

Se for inalado

Inalar ar fresco. Não deixar as pessoas atingidas sem vigilância.

No caso dum contacto com a pele

Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.(>= 30 min). Água-Temperatura +20 - +30 °C.
Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.(>= 30 min). Água-Temperatura +20
- +30 °C. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Chamar
imediatamente o médico.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 3 de 11

Se for engolido

NÃO provocar o vômito. Em caso de vômito, estar atento ao risco de aspiração. Fazer beber água em pequenos goles (efeito de diluição). Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente ou a uma pessoa com espasmos. Manter as pessoas atingidas tranquilas, cobertas e aquecidas. Em caso de dificuldade respiratória ou paragem respiratória, iniciar respiração artificial. Em caso de perda de consciência e constatação de respiração, colocar numa posição estável e pedir assistência médica. Consultar o médico sem falta!

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

Corrosivo para as vias respiratórias. Corrosão/irritação cutânea. Lesões oculares graves/irritação ocular.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

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

Adequar as medidas de extinção ao local.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio podem formar-se: Produtos de pirólise, tóxico

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

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

Conselhos adicionais

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Remover as pessoas para um local com segurança. Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Prover de uma ventilação suficiente. Usar equipamento de protecção pessoal.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Para contenção**

Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Tapar a canalização.

Para limpeza

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Outras informações

Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 4 de 11

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Devem estar instalados irrigadores de emergência, Manter os irrigadores oculares a postos e assinalar visivelmente a sua localização

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Medidas normais de prevenção de incêndio.

Conselhos adicionais

Assegurar que os derrames são captados (por exemplo, em bacias de retenção ou superfícies de retenção).

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado. Conservar unicamente no recipiente de origem.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

sem restrições Classe de armazenamento: 2A, 2B, 3, 4.1B, 5.1B, 6.1A, 6.1B, 6.1C, 6.1D, 8A, 8B, 10, 11, 12, 13.

Não armazenar juntamente com: Classe de armazenamento (1, 5.1A, 5.2, 6.2, 7), Ácido forte, Lixívia forte, Agente oxidante, forte, Agentes redutores, forte

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

TRGS 510

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

PC35 Produto de lavagem e de limpeza
Exclusivamente para utilização por profissionais.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
1310-73-2	Hidróxido de sódio	-	2		Concentração máxima	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância				
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor	
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched				
Consumidor DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	93,8 mg/kg p.c./dia	
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	263 mg/kg p.c./dia	
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	6,53 mg/m³	
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	37 mg/m³	
Consumidor DNEL, a longo prazo		oral	sistémico	2,5	

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 5 de 11

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartimento ambiental		Valor
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched	
Água doce		0,436 mg/l
Água doce (libertação intermitente)		0,544 mg/l
Água marinha (libertação intermitente)		0,00544 mg/l
Sedimento de água doce		1,194 mg/kg
Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais		> 10000 mg/l
Solo		0,0213 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Medidas de higiene

Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

Protecção ocular/facial

@ES04.B001645

Protecção das mãos

@ES04.B000919 (EN388)

Material adequado: CR (policloroprenos, borracha de cloropreno)
Espessura do material das luvas: 0,6 mm
Tempo de penetração > 240 min

Protecção da pele

Usar vestuário de protecção adequado.

Protecção respiratória

Normalmente não é necessário um equipamento de protecção respiratória pessoal.
Em caso de dispersão/pulverização/enevoamento finos: Usar protecção respiratória adequada. Tipo: S/SL
Classe(s): P2 DIN EN 1149

Controlo da exposição ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido	
Cor:	claro	
Odor:	caraterístico	
Limiar de odor:	não determinado	
Valor-pH:		13
Mudanças do estado de agregação		
Ponto de fusão/ponto de congelação:		não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:		não determinado
Ponto de inflamação:		não determinado
Inflamabilidade		
sólido/líquido:		Não inflamável.
Inferior Limites de explosão:		não determinado
Superior Limites de explosão:		não determinado
Temperatura de auto-ignição:		não determinado

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 6 de 11

Temperatura de decomposição:	não determinado
Pressão de vapor:	não determinado
Densidade:	1,06 g/cm³
Hidrossolubilidade:	levemente solúvel
Coefficiente de partição n-octanol/água:	não determinado
Viscosidade/cinemático:	não determinado
Densidade relativa do vapor:	não determinado

9.2. Outras informações

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Não existe informação disponível.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácido forte, Lixívia forte, Agente oxidante, forte, Agentes redutores, forte

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em caso de incêndio podem formar-se: Produtos de pirólise, tóxico

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.

ATEmix calculado

ATE (via oral) 16722 mg/kg; ATE (via cutânea) > 2000 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) > 20 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) > 5 mg/l

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched				
	via oral	DL50 500 - 2000 mg/kg	Ratazana	Produtor	
1310-73-2	hidróxido de sódio; soda cáustica				
	via oral	DL50 140- 340 mg/kg	Ratazana	Produtor	
	via cutânea	DL50 1,350 mg/kg	Coelho	Produtor	

Irritação ou corrosão

Corrosão/irritação cutânea: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. (Com base em dados de testes)

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca lesões oculares graves. (Com base em dados de testes)

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 7 de 11

Efeitos sensibilizantes

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

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Toxicidade reprodutiva: 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

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

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l 1-10	96 h	Piscis	Produtor	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l 1-10	72 h	Algae	Produtor	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l 1-10	48 h	Daphnia	Produtor	
1310-73-2	hidróxido de sódio; soda cáustica					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l 35 - 189	96 h	Piscis	Produtor	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l 40,4	48 h	Daphnia	Produtor	

12.2. Persistência e degradabilidade

O tensoactivo contido nesta mistura cumpre com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched			
	OCDE 301E	90 %		Produtor
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched	2,7700
1310-73-2	hidróxido de sódio; soda cáustica	-3,8800

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 8 de 11

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
69011-36-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched	98		
1310-73-2	hidróxido de sódio; soda cáustica	0		

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

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

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.
HP 8 - Corrosivo

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

200115 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); resíduos alcalinos; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Resíduos

200115 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); resíduos alcalinos; resíduo perigoso

Eliminação das embalagens contaminadas

As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU:

UN 3266

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

LÍQUIDO INORGÂNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.S.A. (hidróxido de sódio; soda cáustica)

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

8

14.4. Grupo de embalagem:

III

Rótulos:

8



Código de classificação:

C5

Precauções especiais:

274

Quantidade limitada (LQ):

5 L

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 9 de 11

Quantidade libertada: E1
Categoria de transporte: 3
N.º Risco: 80
Código de restrição de túneis: E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU: UN 3266
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: LÍQUIDO INORGÂNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.S.A. (hidróxido de sódio; soda cáustica)
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 8
14.4. Grupo de embalagem: III
Rótulos: 8



Código de classificação: C5
Precauções especiais: 274
Quantidade limitada (LQ): 5 L
Quantidade libertada: E1

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 3266
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 8
14.4. Grupo de embalagem: III
Rótulos: 8



Marine pollutant: -
Precauções especiais: 223, 274
Quantidade limitada (LQ): 5 L
Quantidade libertada: E1
EmS: F-A, S-B
Grupo de segregação: alkalis

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU: UN 3266
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 8
14.4. Grupo de embalagem: III
Rótulos: 8



Precauções especiais: A3 A803
Quantidade limitada (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y841
Quantidade libertada: E1

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 10 de 11

IATA Instruções de embalagem - Passenger:	852
IATA Quantidade máxima - Passenger:	5 L
IATA Instruções de embalagem - Cargo:	856
IATA Quantidade máxima - Cargo:	60 L

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

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****Informação sobre regulamentação UE**

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Indicações sobre a Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III): Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Conselhos adicionais

O tensioactivo contido nesta mistura cumpre com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes.

< 5% tensioactivos não-iónicos

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Classe de perigo para a água (D): 1 - ligeiramente perigoso para a água

Conselhos adicionais

Exclusivamente para utilização por profissionais.

Não vender ou distribuir a menores de 18 anos.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações**Abreviaturas e acrónimos**

CLP: Classification, Labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CE/CEE: Comunidade Europeia/Comunidade Económica Europeia

UE: União Europeia

CAS: Chemical Abstracts Service

M-Factor: Multiplication Factor

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute Toxicity Estimate

LC50: Lethal Concentration, 50%

LD50: Lethal Dose, 50%

LL50: Lethal Loading, 50%

EL50: Effect Loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Hochdruckreiniger Konzentrat

Data de revisão: 10.07.2024

Página 11 de 11

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-Concentration Factor
PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
DGR: Dangerous Goods Regulations
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
IE: Industrial Emissions
SVHC: Substance of Very High Concern

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008
[CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Skin Corr. 1; H314	Com base em dados de testes
Eye Dam. 1; H318	Com base em dados de testes

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H302 Nocivo por ingestão.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.

Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

Usos identificados

n.º	Título breve	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificação
1	PC35 Produto de lavagem e de limpeza	-	-	35	-	-	-	-	

LCS: Estádios do ciclo de vida
PC: Categorias de produtos
ERC: Categorias de libertação para o ambiente
TF: Funções técnicas
SU: Sectores de utilização
PROC: Categorias de processos
AC: Categorias de artigos

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