Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.°



Revisão: 31.07.2015

data da impressão 31.07.2015

Número da versão 1

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

- · 1.1 Identificador do produto
- · Nome comercial: 4CR Schleifpaste S 8060
- 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Utilização da substância / da preparação Agente de conservação
- · 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
- · Fabricante/fornecedor:

4CR Vertriebsgesellschaft mbH Oberer Sommerfeldweg 2

94469 Deggendorf

Tel.: + 49 (0) 48 41-6650-15 Fax: + 49 (0) 48 41-6650-16 e-Mail: order@4cr.de

· 1.4 Número de telefone de emergência: +49(0)700 24112112 (CRM)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- · 2.1 Classificação da substância ou mistura
- · Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n. 1272/2008 O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.
- · Classificação em conformidade com a Directiva 67/548/CEE ou Directiva 1999/45/CE Não aplicável.
- · Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:

O produto não deve estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor.

· Método de classificação:

A classificação está de acordo com as listas publicadas pela União Europeia mas foi completada com dados da literatura especializada bem como com informações dos fornecedores das matérias-primas.

- · 2.2 Elementos do rótulo
- · Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 não aplicável
- · Pictogramas de perigo não aplicável
- · Palavra-sinal não aplicável
- · Advertências de perigo não aplicável
- · Indicações adicionais:

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

- · 2.3 Outros perigos
- · Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · PBT: Não aplicável. · mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- · 3.2 Caracterização química: Misturas
- · Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

· Substâncias perigosas:		
CAS: 111-76-2	2-butoxietanol	<1%
EINECS: 203-905-0	X n R20/21/22; X i R36/38	
Reg.nr.: 01-2119475108-36	(1) Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin	1
	Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	

· Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º



data da impressão 31.07.2015

Número da versão 1

Nome comercial: 4CR Schleifpaste S 8060

(continuação da página 1)

Revisão: 31.07.2015

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

- · 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros
- · Indicações gerais: Não são necessárias medidas especiais.
- · Em caso de inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
- · Em caso de contacto com a pele: Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
- · Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

- · Em caso de ingestão: Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- · 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

 $\cdot \textbf{4.3 Indica} \\ \tilde{\textit{coes}} \ \textit{sobre cuidados m\'edicos urgentes e tratamentos especiais necess\'arios}$

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- · 5.1 Meios de extinção
- · Meios adequados de extinção:

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

· 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- · 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
- · Equipamento especial de protecção: Não são necessárias medidas especiais.

SECÇAO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência Não necessário.
- · 6.2 Precauções a nível ambiental: Diluir em bastante água.
- · 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).

· 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- · 7.1 Precauções para um manuseamento seguro Não são necessárias medidas especiais.
- · Precauções para prevenir incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.
- · 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
- · Armazenagem:
- · Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Sem requisitos especiais.
- · Avisos para armazenagem conjunta: Não armazenar juntamente com alimentos.
- · Outros avisos sobre as condições de armazenagem: Nenhuns.
- · Classe de armazenagem: 12
- · 7.3 Utilizações finais específicas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇAO 8: Controlo da exposição/protecção individual

· Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas: Não existem outras informações, ver ponto 7. (continuação na página 3)

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º



data da impressão 31.07.2015

Número da versão 1

Nome comercial: 4CR Schleifpaste S 8060

(continuação da página 2)

Revisão: 31.07.2015

· 8.1 Parâmetros de controlo

· Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

111-76-2 2-butoxietanol

VLE Valor para exposição longa: 20 ppm A3; Irritação ocular e do TRS

- · Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- · 8.2 Controlo da exposição
- · Equipamento de protecção individual:
- · Medidas gerais de protecção e higiene:

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

- · Protecção respiratória: Máscara respiratória apenas no caso de formação de aerossóis ou de névoa.
- · Protecção das mãos:

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· Material das luvas

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Borracha de isobutileno-isopreno Espessura recomendada: ≥ 0.5 mm

· Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Permeabilidade: $nivel \le > 120$

· Protecção dos olhos: Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

SECCÃO 9: Propriedades físicas e químicas

• 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base			
· Aspecto: Forma:	Líquido		
Cor:	Conforme a designação do produto		
· Odor:	Característico		
· Limiar olfactivo:	Não classificado.		
· valor pH:	Não classificado.		
· Mudança do estado:			
Ponto / intervalo de fusão:	Não classificado.		
Ponto / intervalo de ebulição:	Não classificado.		
· Ponto de inflamação:	Não aplicável.		
· Inflamabilidade (sólido, gás):	Não aplicável.		
· Temperatura de ignição:			
Temperatura de decomposição:	Não classificado.		
\cdot $Auto-inflama bilidade:$	O produto não é auto-inflamável.		
· Perigos de explosão:	O produto não corre o risco de explosão.		
· Limites de explosão:			
Inferior:	Não classificado.		
Superior:	Não classificado.		

(continuação na página 4)

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.°



Revisão: 31.07.2015

data da impressão 31.07.2015

Número da versão 1

Nome comercial: 4CR Schleifpaste S 8060

	(continuação da página	
· Pressão de vapor em 20 °C:	23 hPa	
· Densidade em 20 °C:	0,99 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1)	
· Densidade relativa	Não classificado.	
· Densidade de vapor	Não classificado.	
· Velocidade de evaporação	Não classificado.	
· Solubilidade em / miscibilidade com		
água:	Completamente misturável.	
· Coeficiente de distribuição (n-octanol/ág	rua): Não classificado.	
· Viscosidade:		
Dinâmico:	Não classificado.	
Cinemático:	Não classificado.	
· Percentagem de solvente:		
Água:	99,0 %	
VOC(UE)	1,00 %	
· 9.2 Outras informações	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.	

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- · 10.1 Reactividade
- · 10.2 Estabilidade química
- · Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

- · 10.3 Possibilidade de reacções perigosas Não se conhecem reacções perigosas.
- · 10.4 Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 10.6 Produtos de decomposição perigosos: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- · 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos
- · Toxicidade aguda:
- · Efeito de irritabilidade primário:
- · sobre a pele: Não irritante.
- · sobre os olhos: Nenhum efeito irritante.
- · sensibilização: Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.
- · Avisos adicionais de toxicologia:

O produto não necessita de estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor

Se utilizado correctamente e apenas para o fim a que se destina, o produto não causa, segundo a nossa experiência e conhecimentos, efeitos nocivos para a saúde.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

- · 12.1 Toxicidade
- · Toxicidade aquática: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 12.2 Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 12.3 Potencial de bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Outras indicações ecológicas:
- · Indicações gerais: Não são conhecidos quaisquer perigos para a água.

(continuação na página 5)

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.°



data da impressão 31.07.2015

Número da versão 1

Nome comercial: 4CR Schleifpaste S 8060

(continuação da página 4)

Revisão: 31.07.2015

- · 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · PBT: Não aplicável.
- · mPmB: Não aplicável.
- · 12.6 Outros efeitos adversos Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- · 13.1 Métodos de tratamento de resíduos
- · Recomendação:

Pequenas quantidades podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.

As pequenas quantidades podem ser diluídas em água abundante e eliminadas. As grandes quantidades têm de ser eliminadas de acordo com as normas oficiais locais.

· Catálogo europeu de resíduos

07 06 01* líquidos de lavagem e licores-mãe aquosos

- · Embalagens contaminadas:
- · Recomendação: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
- · Meio de limpeza recomendado: Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇAO 14: Informações relativas ao transporte

- · 14.1 Nº UN
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

não aplicável

- · 14.2 Designação oficial de transporte da ONU
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

não aplicável

- · 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · Classe

não aplicável

- · 14.4 Tipo de embalagem
- · ADR, IMDG, IATA

não aplicável

- · 14.5 Perigos para o ambiente:
- · Poluente das águas:

Não

- $\cdot\, 14.6\ Precauções\ especiais\ para\ o\ utilizador$
- _____

· 14.7 Transporte a granel em conformidade com o

anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código

IBC

Não aplicável.

Não aplicável.

· UN ''Model Regulation'':

_

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

1 3			
Classe	Quota em %		
NK	<1		

(continuação na página 6)

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º



data da impressão 31.07.2015

Número da versão 1

Nome comercial: 4CR Schleifpaste S 8060

(continuação da página 5)

Revisão: 31.07.2015

· 15.2 Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· Frases relevantes

77202	A7 .	• . ~
H302	Nocivo	por ingestão.
11002	1100110	por ingesicio.

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo por inalação.

R20/21/22 Nocivo por inalação, em contacto com a pele e por ingestão.

R36/38 Irritante para os olhos e pele.

· Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2