

Ficha de dados de segurança segundo 91/155/CEE

Data da impressão 13.08.2003

Retocado / -a 05.02.2003

Chrompflege

930 604

! 1. Descrição da substância/preparação e da empresa**Nome comercial****Chrompflege**

Art-Nr 930 604

Produtor / fornecedor

einszett Autopflegesysteme - Deutschland
Industrieweg 9-15, -D--51429 Bergisch Gladbach
Número de telefone 0049 - 2204 - 9494-0, Número de telefax 0049 -
2204 - 9494-38

E-Mail info@einszett.deInternet www.einszett.de**Area informante**

Labor - Herr Lohr

Número de telefone 0049 - 2204 - 9494 - 0

Número de telefax 0049 - 2204 - 9494 - 70

Informação sobre o caso de emergência

Herr Lohr

Número de telefone 0049-2204-9494-30 / 0049-171-9939555

Condições de utilização recomendadas

massa de polir para cromados

! 2. Composição/Informações dos componentes**Caracterização química**

Preparation on the basis of partially saponified waxes, maintenance components, abrasives and aliphatic hydrocarbons

! Componentes perigosos

Número CAS	Número CE	Designação	[% Mas]	Classificação
000067-63-0	200-661-7	propano-2-ol	5 - 15	F R11; Xi R36; R67
008008-20-6	232-366-4	querosene (petróleo)	5 - 15	Xn R65
64742-48-9		nafta	5 - 15	Xn R65;
92704-41-1		aluminium silicatos	15 - 30	

2. Perigos possíveis**4. Primeiros socorros****Indicações gerais**

Em caso de perigo de perda de consciência, colocar e transportar em posição perfil estável.

Em caso de inalação

Transportar os atingidos para o Ar fresco e colocar em repouso.

Em caso de contato com a pele

Em caso de contato com a pele lavar com água e sabão.

Em caso de contato com os olhos

Em caso de contato com os olhos, lavar profundamente com muita água morna e consultar um médico.

Em caso de ingestão

Não provocar vômitos.

Indicações para o médico / tratamento

Em caso de ingestão ou vômitos existe o risco de entrada nos pulmões.

5. Medidas de combate a incêndio**Meio de extinção adequado**

Espuma resistente a álcool.

Pó ABC

Dióxido de Carbono

Meio de extinção inadequado por motivos de segurança

Jato de água denso

Ficha de dados de segurança segundo 91/155/CEE

Data da impressao 13.08.2003

Retocado / -a 05.02.2003

Chrompflege

930 604

Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio

Não inalar gases de explosão e incêndio.

6. Medidas em caso de vazamentos acidentais**Medidas de prevenção referidas a pessoas**

Providenciar aeração suficiente.

Utilizar Roupa de Proteção Individual.

Medidas de proteção ao meio ambiente

Não permitir que produto vazado penetre no solo nem enxaguar para Aguas.

Procedimento de limpeza/coleta

Absorver com material emulsionante de líquidos (por ex. terra de infusórios).

Dispor o material recolhido de acordo com as normas.

Recomendações adicionais

Informações para Equipamentos de Proteção Individual: veja Capítulo 8.

7. Estocagem e manipulação**Indicações para utilização segura**

Providenciar adequada sucção/exaustão na máquina de trabalho.

Não esquecer as usuais medidas de precaução para o trabalho com produtos químicos.

Indicações para prevenir Incêndio e explosao

O produto é inflamável.

Exigências para área de estocagem e recipiente

Manter bem fechado na embalagem original.

Informações adicionais para condições de estocagem

Guardar em local fresco e bem arejado.

8. Limitação de exposição e equipamentos de proteção individual**Componentes com valores limite a controlar com relação ao local de trabalho**

Número CAS	Designação	Maneira	[mg/m³]	[ml/m³]	Comentário
000067-63-0	propano-2-ol	MAK	500	200	Y

Proteção respiratória

Em caso de formação de poeira, utilizar máscara para poeira fina.

Proteção das maos

Luvas (resistente à solvente)

Proteção dos olhos

Oculos de proteção com proteção lateral

Proteção do corpo

roupa de proteção leve

Medidas de proteção em geral

Não inalar vapores.

Medidas de higiene do trabalho

Não fumar, comer nem beber durante o trabalho

9. Propriedades físico-químicas**Forma**
pastoso**Cor**
cor de marfim**Odor**
característico

Ficha de dados de segurança segundo 91/155/CEE

Data da impressao 13.08.2003

Retocado / -a 05.02.2003

Chrompflege

930 604

**Dados relevantes de segurança**

	Valor	Temperatura	em	Método	Comentário
Valor pH no estado de entrega	9		ca. 1 %		
Ponto de ebulição	193 - 245 °C				
Ponto de chama	> 61 °C			DIN 51755	
Temperatura de ignição	235 °C			DIN 51794	informations concern to solvent
Limite inferior de explosividade	1 Vol-%				
Limite superior de explosividade	6 Vol-%				
Pressao do vapor	ca. 5 hPa	50 °C			
Densidade	1,07 g/cm ³	20 °C		DIN 51757	
Viscosidade dinâmico	> 300 mPa*s	20 °C		Brookfield	

Perigo de explosao

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

10. Estabilidade e reatividade**Condições a evitar**

Reações com Oxidantes.

Produtos perigosos de decomposição

Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

11. Informações toxicológicas**Toxicidade aguda/Efeito de irritação / Sensibilização**

	Valor/Avaliação	Espécie	Método	Comentário
Toxicidade oral aguda	> 2000 mg/kg	Ratazana		As informações referem-se aos componentes principais.
Toxicidade dérmica aguda	> 2000 mg/kg	Ratazana		
Toxicidade aguda por inalação	> 5 mg/l (4 h)	Ratazana		
Efeito de irritação dérmica	pequeno efeito irritante identificação não obrigatória.			Experiência adquirida na prática.
Irritante aos olhos	pequeno efeito irritante- identificação não obrigatória			Experiência adquirida na prática.
Sensibilização da pele	não sensibilizante			

Ficha de dados de segurança segundo 91/155/CEE

Data da impressao 13.08.2003

Retocado / -a 05.02.2003

Chrompflege

930 604

Experiências da prática

Remove gordura da pele.

Inalação provoca dor de cabeça/náuseas.

Observações gerais

Os dados de toxicidade referem-se ao solvente.

12. Informações ecológicas**Outras recomendações ecológicas**

Valor	Método	Comentário
Demanda química de oxigênio (DQO)		nao determinado
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO5)		nao determinado
Valor de AOX	nenhuma	

Recomendações em geral

O produto não deve atingir Aguas superficiais ou subterrâneas.

! 13. Recomendações para eliminação de resíduos

! Cód. de resíduo	Denominação do resíduo
12 01 12*	ceras e gorduras usadas
14 06 03*	outros solventes e misturas de solventes

Produto

Queimar em instalação de incineração adequada. No entanto, devem ser observadas as normas da autoridade responsável.

Embalagens nao limpadas

Embalagem: Entrega através do DSD (Sistema Dual da Alemanha).

14. Informações para transporte**Outros dados relativos ao transporte**

Nenhum material de perigo em sentido de prescrições para o transporte.

15. Normas**Indicações relativas à marcação**

O produto está classificado e assinalado de acordo com as directivas da CE.

Frases S

2	Manter fora do alcance das crianças.
26	Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.
46	Em caso de ingestao, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
56	Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.
7	Manter o recipiente bem fechado.

Componentes determinadores de perigo para identificação

nafta (petróleo), pesada tratada com hidrogénio

Ficha de dados de segurança segundo 91/155/CEE

Data da impressao 13.08.2003

Retocado / -a 05.02.2003

Chrompflege

930 604

Prescrições nacionais**Indicações relativas à limitação da actividade / ocupação**

Observar limitações de emprego de jovens.

Classificação segundo VbF AIII**Directiva VOC (componentes orgânicos voláteis)****Percentagem VOC** ca.40 %**(componentes orgânicos voláteis)****Classe de Perigo para água** 1 Classificação própria**Outras prescrições, limitações e decretos de proibição**

ZH 1/124 ""Betriebsanweisungen fuer den Umgang mit Gefahrstoffen (A 010)""

16. Informações adicionais**Informações adicionais**

The information provided in this Safety Data Sheet is based on the present state of knowledge and concerns the product as supplied.

The information given is designed to describe the preparation in terms of safety requirements. Therefore, it should be construed as guaranteeing specific properties or fitness for any use.

Teor das frases R no capítulo 2 (sem a classificação da preparação)

R 11 Facilmente inflamável.

R 36 Irritante para os olhos.

R 65 Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

R 67 Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.