

Klüberpaste UH1 96-402

Versão	Data de revisão:	Data de última emissão: 03.12.2015	Data de impressão:
1.3	16.11.2017	Data da primeira emissão: 16.10.2013	15.12.2017

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

1.1 Identificador do produto

Nome do produto : Klüberpaste UH1 96-402

Artigo-No. : 005116

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Massa consistente

Restrições de utilização recomendadas : Reservado aos utilizadores profissionais.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Klüber Lubrication München
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
info@klueber.com

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : mcm@klueber.com
Material Compliance Management

Contacto nacional : Klüber Lubrication Gmbh Ibérica S. en C.
Ctra C17, Km 15.5
08150 Parets del Vallès (Barcelona)
Espania
Telefono: +34 93 57384 00
Fax: +34 93 573 84 91
customer.service@es.klueber.com

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência : CIAV - Centro de Informação Antivenenos
Tlf: (+351) 808 250 143 (24 horas)

0049 (0) 897876-700 (24 horas)

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3 Data de revisão: 16.11.2017 Data de última emissão: 03.12.2015 Data de impressão: 15.12.2017
Data da primeira emissão: 16.10.2013

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Etiquetagem suplementar

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Óleo de poli(alquilenoglicol)
Silicato(s)
Lubrificante sólido

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Limites de concentração Factor-M Notas	Concentração (% w/w)
benzoato de sódio	532-32-1 208-534-8 01-2119460683-35-XXXX	Eye Irrit.2; H319		>= 1 - < 10
Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :				
calcium distearate	1592-23-0 216-472-8			>= 1 - < 10

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3	Data de revisão: 16.11.2017	Data de última emissão: 03.12.2015 Data da primeira emissão: 16.10.2013	Data de impressão: 15.12.2017
---------------	--------------------------------	--	----------------------------------

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Em caso de inalação : Levar a pessoa para o ar puro. Se os sianis/sintomas continuarem, dar uma atenção médica.
Manter o doente aquecido e em repouso.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Manter o aparelho respiratório livre.
Se a respiração é irregular ou se ela parou, aplicar respiração artificial.
- Em caso de contacto com a pele : Retirar o fato contaminado. Se a irritação se desenvolve, dar uma atenção médica.
Em caso de contacto, lavar imediatamente a pele com muita água.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
Limpar cuidadosamente os sapatos antes de os utilizar de novo.
- Se entrar em contacto com os olhos : Enxaguar imediatamente com muita água, também sob as pálpebras, durante pelo menos 10 minutos.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Levar a vítima para o ar fresco.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Manter o aparelho respiratório livre.
Não provocar o vómito sem conselho médico.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Não existe informação disponível.
- Perigo : Não conhecidos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Não existe informação disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.
- Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume

Klüberpaste UH1 96-402

Versão	Data de revisão:	Data de última emissão: 03.12.2015	Data de impressão:
1.3	16.11.2017	Data da primeira emissão: 16.10.2013	15.12.2017

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : O fogo pode provocar o desenvolvimento de:
Óxidos de carbono
Óxidos de metal
Óxidos de azoto (NOx)
Oxidos de fósforo

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual. Usar equipamento de proteção individual. Em caso de respiração de poeiras e/ou fumos, utilizar equipamento respiratório individual. A exposição aos produtos de decomposição pode ser perigosa para a saúde.

Informações adicionais : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Evacuar o pessoal para áreas de segurança. utilizar a protecção respiratória indicada se o limite de exposição relativa à profissão fore excedida e/ou em caso de libertação do produto (pó). Evitar de respirar o pó. Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de protecção.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não permitir contato com o solo, águas superficiais ou subterrâneas. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Varrer ou aspirar tudo rapidamente. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

6.4 Remissão para outras secções

Para a protecção individual ver a secção 8.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar o contacto com a pele e os olhos. Para a protecção individual ver a secção 8. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3 Data de revisão: 16.11.2017 Data de última emissão: 03.12.2015 Data de impressão: 15.12.2017
Data da primeira emissão: 16.10.2013

aplicação.
Lavar as mãos e a cara antes de interrupções do trabalho e após manusear o produto.
Não ingerir.
Não re-embalar.
Estas instruções de segurança também se aplicam às embalagens vazias, que ainda pode conter resíduos do produto.
Manter os contentores fechados quando não utilizados.

Medidas de higiene : Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Armazenar no recipiente original. Manter os contentores fechados quando não utilizados. Guardar em lugar seco, fresco e bem arejado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais. Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados.

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

Utilizações específicas : Consultar as linhas guias técnicas para a utilização desta substância/mistura.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
calcium distearate	1592-23-0	VLE-MP	10 mg/m3	PT OEL
Informações adicionais	Não inclui estearatos de metais tóxicos, Agente não classificável como carcinogénico no Homem., irritação do trato respiratório superior, Irritação ocular, Irritação cutânea			

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
Polypropylene glycol #400, monobutyl ether	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,9 mg/m3
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,83 mg/kg

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3 Data de revisão: 16.11.2017 Data de última emissão: 03.12.2015 Data de impressão: 15.12.2017
Data da primeira emissão: 16.10.2013

	Consumidores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,42 mg/kg
	Consumidores	Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	0,42 mg/kg
	Consumidores	Ingestão	Agudo - efeitos sistémicos	2,5 mg/kg
benzoato de sódio	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	3 mg/m ³
	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos locais	0,1 mg/m ³
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	62,5 mg/kg

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
Polypropylene glycol #400, monobutyl ether	Água doce	0,333 mg/l
	Água do mar	0,0333 mg/l
	Utilização/libertação intermitente	3,33 mg/l
	Actividade microbiológica nos sistemas de tratamento de águas residuais	100 mg/l
	Sedimento de água doce	5,02 mg/kg
	Sedimento marinho	0,502 mg/kg
	Solos	0,809 mg/kg
benzoato de sódio	Água doce	0,13 mg/l
	Água do mar	0,013 mg/l
	Utilização/libertação intermitente	0,305 mg/l
	Actividade microbiológica nos sistemas de tratamento de águas residuais	10 mg/l
	Sedimento de água doce	1,76 mg/kg
	Sedimento marinho	0,176 mg/kg
	Solos	0,000265 mg/kg
	Oral	300 mg/kg

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Manter as concentrações do ar inferiores aos estandartes de exposição vocacionais.

Protecção individual

Protecção dos olhos : Óculos de segurança bem ajustados

Protecção das mãos

Material : Borracha de nitrilo

Índice de protecção : Classe 1

Observações : Para um contacto prologado ou repetitivo pôr luvas de protecção. As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e a norma EN 374 derivada dela. O tempo de ruptura depende, entre vários aspectos, da substância, da espessura

Klüberpaste UH1 96-402

Versão	Data de revisão:	Data de última emissão: 03.12.2015	Data de impressão:
1.3	16.11.2017	Data da primeira emissão: 16.10.2013	15.12.2017

e do tipo de luvas e por isso deve ser medido para cada caso.

Protecção respiratória : Não é necessário, excepto em caso de formação de aerossol.

Filtro tipo : Filtro tipo P

Medidas de protecção : O tipo de equipamento de protecção deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho.
Escolher uma protecção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	: pasta
Cor	: cinzento
Odor	: característico
Limiar olfativo	: Dados não disponíveis
pH	: Dados não disponíveis
Ponto/intervalo de fusão	: Dados não disponíveis
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	: Dados não disponíveis
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Taxa de evaporação	: Dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Sólidos combustíveis
Limite superior de explosão	: Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão	: Dados não disponíveis
Pressão de vapor	: < 0,001 hPa (20 °C)
Densidade relativa do vapor	: Dados não disponíveis
Densidade	: 1,58 g/cm ³ (20 °C)

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3	Data de revisão: 16.11.2017	Data de última emissão: 03.12.2015 Data da primeira emissão: 16.10.2013	Data de impressão: 15.12.2017
---------------	--------------------------------	--	----------------------------------

Densidade da massa : Dados não disponíveis

Solubilidade(s)

Hidrossolubilidade : insolúvel

Solubilidade noutros
dissolventes : Dados não disponíveis

Coeficiente de partição n-
octanol/água : Dados não disponíveis

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Temperatura de
decomposição : Dados não disponíveis

Viscosidade

Viscosidade, dinâmico : Dados não disponíveis

Viscosidade, cinemático : Dados não disponíveis

Propriedades explosivas : Não explosivo

Propriedades comburentes : Dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Ponto de sublimação : Dados não disponíveis

Auto-ignição : Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Sem condições que devam ser especialmente mencionadas.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Sem restrições.

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3	Data de revisão: 16.11.2017	Data de última emissão: 03.12.2015 Data da primeira emissão: 16.10.2013	Data de impressão: 15.12.2017
---------------	--------------------------------	--	----------------------------------

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Produto:

Toxicidade aguda por via inalatória : Observações: Informação não disponível.

Toxicidade aguda por via cutânea : Observações: Informação não disponível.

Componentes:

benzoato de sódio:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 4.070 mg/kg

calcium distearate:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 10.000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Observações: Informação não disponível.

Componentes:

benzoato de sódio:

Espécie: Coelho
Avaliação: Não provoca irritação da pele
Método: Directrizes do Teste OECD 404
Resultado: Não provoca irritação da pele
BPL: sim

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Observações: Informação não disponível.

Componentes:

benzoato de sódio:

Espécie: Coelho

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3	Data de revisão: 16.11.2017	Data de última emissão: 03.12.2015 Data da primeira emissão: 16.10.2013	Data de impressão: 15.12.2017
---------------	--------------------------------	--	----------------------------------

Avaliação: Irritante para os olhos.
Método: Directrizes do Teste OECD 405
Resultado: Irritante para os olhos.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

Observações: Informação não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas

Produto:

Genotoxicidade in vitro : Observações: Dados não disponíveis

Genotoxicidade in vivo : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

benzoato de sódio:

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Teste de Ames
Espécie: Salmonella typhimurium
Método: Directrizes do Teste OECD 471
Resultado: negativo

Genotoxicidade in vivo : Tipo de Teste: ensaios in vivo
Espécie: Ratazana
Método: Directrizes do Teste OECD 475
Resultado: negativo

Mutagenicidade em células germinativas- Avaliação : Testes em bactérias ou células de mamíferos não revelaram efeitos mutagénicos.

Carcinogenicidade

Produto:

Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

benzoato de sódio:

Carcinogenicidade - Avaliação : Os testes feitos sobre os animais não mostraram efeitos carcinogénicos.

Toxicidade reprodutiva

Produto:

Efeitos na fertilidade : Observações: Dados não disponíveis

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3	Data de revisão: 16.11.2017	Data de última emissão: 03.12.2015 Data da primeira emissão: 16.10.2013	Data de impressão: 15.12.2017
---------------	--------------------------------	--	----------------------------------

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

benzoato de sódio:

Toxicidade reprodutiva - Avaliação : Nenhuma toxicidade para a reprodução
Nenhuma toxicidade para a reprodução

Toxicidade por dose repetida

Produto:

Observações: Informação não disponível.

Toxicidade por aspiração

Produto:

Informação não disponível.

Informações adicionais

Produto:

Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade em peixes : Observações: Nocivo para os organismos aquáticos.

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade em algas : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade para os micro-organismos : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

benzoato de sódio:

Toxicidade em peixes : CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): 484 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: Ensaio por escoamento

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3	Data de revisão: 16.11.2017	Data de última emissão: 03.12.2015 Data da primeira emissão: 16.10.2013	Data de impressão: 15.12.2017
---------------	--------------------------------	--	----------------------------------

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CL50 (Daphnia magna): 650 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade em algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 30,5 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Tipo de Teste: Ensaio estático
Método: OECD TG 201
BPL: sim

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Dados não disponíveis

Eliminação Físico-Química : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

benzoato de sódio:

Biodegradabilidade : Resultado: rapidamente biodegradável

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação : Observações: Esta mistura não contém nenhuma substância considerada persistente, bioacumulativa nem tóxica (PBT). Essa mistura não contém nenhuma substância considerada muito persistente ou muito bioacumulativa (vpvB).

Componentes:

benzoato de sódio:

Coefficiente de partição n-octanol/água : log Pow: -2,27

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Observações: Dados não disponíveis

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1%

Klüberpaste UH1 96-402

Versão 1.3	Data de revisão: 16.11.2017	Data de última emissão: 03.12.2015 Data da primeira emissão: 16.10.2013	Data de impressão: 15.12.2017
---------------	--------------------------------	--	----------------------------------

ou superior..

Componentes:

benzoato de sódio:

Avaliação : Substância PBT não classificada. Substância mPmB não classificada.

12.6 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Nenhuma informação ecológica disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo.

Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo utilizador baseando-se na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios podem ser colocados num aterro, quando de acordo com a legislação local.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não requer precauções especiais.

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

Observações : Não aplicável ao produto tal como fornecido.

Klüberpaste UH1 96-402

Versão	Data de revisão:	Data de última emissão: 03.12.2015	Data de impressão:
1.3	16.11.2017	Data da primeira emissão: 16.10.2013	15.12.2017

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Este produto não contém substâncias de grande preocupação (Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57).
- Regulamento (CE) n.o 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono : Não aplicável
- Regulamento (CE) n.º 850/2004 relativo a poluentes orgânicos persistentes : Não aplicável
- Seveso II - Directiva 2003/105/CE do Parlamento Europeu e do Conselho que altera a Directiva 96/82/CE do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas
Não aplicável
- Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.
Não aplicável
- Componentes orgânicos voláteis. : Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 0,9 %
Observações: Conteúdo VOC excluindo a água

15.2 Avaliação da segurança química

Informação não disponível.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H319 : Provoca irritação ocular grave.

Texto completo das outras siglas

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AICS - Relação Australiana de Substâncias Químicas; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos;

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 - PT



Klüberpaste UH1 96-402

Versão	Data de revisão:	Data de última emissão: 03.12.2015	Data de impressão:
1.3	16.11.2017	Data da primeira emissão: 16.10.2013	15.12.2017

EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Esta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a mercadorias originalmente embaladas e rotuladas pela KLÜBER LUBRICATION. A informação constante neste documento está protegida por direitos de autor; é proibida a sua reprodução ou alteração sem a autorização expressa por escrito por parte da KLÜBER LUBRICATION. Toda e qualquer transmissão deste documento fica limitada à extensão exigida pela lei. É proibida a divulgação para além da finalidade aqui especificada, inclusa a divulgação pública, das nossas fichas de dados de segurança (por ex., como “download” a partir da Internet) sem autorização expressa por escrito. A KLÜBER LUBRICATION disponibilizará aos seus clientes fichas de dados de segurança alteradas de acordo com as disposições previstas na lei. É da responsabilidade do cliente transmitir as fichas de dados de segurança e possíveis alterações desses documentos aos seus clientes, funcionários e outros utilizadores do produto, em conformidade com as normas estipuladas na lei. A KLÜBER LUBRICATION não assume garantia alguma pela actualidade de fichas de dados de segurança entregues aos utilizadores por terceiros. Todas as informações e instruções constantes desta ficha de dados de segurança foram redigidas em consciência e baseiam-se nas informações de que dispusemos na data de edição. Os dados destinam-se a descrever o produto em relação às medidas de segurança necessárias, pelo que não constituem promessa alguma relativamente a características ou garantia de aptidão do produto para caso específico, nem implicam a conclusão de negócio jurídico.