

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 1 de 10

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

Boge 3000 plus

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

Óleo do compressor e da bomba de vácuo

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	BOGE KOMPRESSOREN	
	Otto Boge GmbH & Co. KG	
Estrada:	Otto-Boge-Straße 1-7	
Local:	33739 Bielefeld	
Telefone:	+49 5206 601-0	Telefax: +49 5206 601-200
Endereço eletrónico:	info@boge.com	
Internet:	www.boge.com	

1.4. Número de telefone de emergência: Número de telefone de emergência (24h) + 351 30880 4750 (en, pt)**Conselhos adicionais**

Reservado aos utilizadores industriais e profissionais.

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

Esta mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

O preparado não está classificado como perigoso, de acordo com a Directiva 1999/45/CE.

2.2. Elementos do rótulo**Conselhos adicionais**

Os sinais e sintomas de acne/foliculite oleosa podem incluir o desenvolvimento de pontos negros e borbulhas nas áreas expostas da pele. A ingestão pode causar náuseas, vômitos e/ou diarreia. Os sinais e sintomas de acne/foliculite oleosa podem incluir o desenvolvimento de pontos negros e borbulhas nas áreas expostas da pele. A ingestão pode causar náuseas, vômitos e/ou diarreia. Contém Alkarylcarbonsäurederivate (Alkarylcarboxylic acid derivatives). Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3. Outros perigos

Não é esperado dar origem a perigos agudos em condições normais de utilização. O contacto prolongado ou repetido com a pele sem a devida limpeza pode entupir os poros da pele resultando em disfunções como acne do óleo/foliculite. Injecção subcutânea a alta pressão pode provocar lesões graves incluindo necrose local. Massa lubrificante usada pode conter impurezas nocivas.

Os sinais e sintomas de acne/foliculite oleosa podem incluir o desenvolvimento de pontos negros e borbulhas nas áreas expostas da pele. A ingestão pode causar náuseas, vômitos e/ou diarreia.

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB.

Arde, embora não esteja classificado como inflamável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas**

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 2 de 10

Componentes relevantes

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
	Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)			86-90 %
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

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		
		Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)	86-90 %
	por inalação: Dados em falta (gases); dérmico: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = >2000 mg/kg		

Conselhos adicionais

O óleo mineral altamente refinado contém <3% (p/p) de extracto de DMSO, de acordo com IP346. umfasst eine oder mehrere der folgenden CAS-Nummern (REACH-Registrierungsnummern): 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 68037-01-4 (01-2119486452-34), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 8042-47-5 (01-2119487078-27), 848301-69-9 (01-0000020163-82).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de emergência****Recomendação geral**

Não é esperado dar origem a perigos agudos em condições normais de utilização. Em caso de dores persistentes, consultar um médico. Não administrar qualquer produto em caso de inconsciência ou convulsões. Primeiros socorros: Atenção à própria protecção!

No caso dum contacto com a pele

Remover vestuário contaminado. Passar a área exposta por água e prosseguir lavando com sabão se disponível. Se ocorrer uma irritação persistente, recorrer a serviços médicos. Quando se utiliza equipamento de alta pressão, pode ocorrer injeção do produto sob a pele. Se ocorrerem ferimentos resultantes da alta pressão, a vítima deve ser enviada imediatamente para um hospital. Não esperar que haja desenvolvimento de sintomas, Consultar um medico mesmo na ausência de ferimentos aparentes.

No caso dum contacto com os olhos

No caso de contato com os olhos, lavar imediatamente entre 5 a 10 minutos com água corrente, mantendo os olhos abertos. Consultar um oftalmologista.

Se for engolido

Lavar os olhos com quantidades abundantes de água. Se ocorrer uma irritação persistente, recorrer a serviços médicos. NÃO provocar o vômito.

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

Os sinais e sintomas de acne/foliculite oleosa podem incluir o desenvolvimento de pontos negros e borbulhas nas áreas expostas da pele. A ingestão pode causar náuseas, vômitos e/ou diarreia.

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

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 3 de 10

Meios de extinção adequados

Adequar as medidas de extinção ao local.
Vapor de água. Pó extintor. Dióxido de carbono. Espuma.

Meios de extinção inadequados

Jacto de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Os produtos de combustão perigosos podem incluir: Mistura complexa de partículas sólidas e líquidas e gases, incluindo monóxido de carbono que pode ser libertado em caso de combustão incompleta. Compostos orgânicos e inorgânicos não identificados.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo. Fato de protecção completo.

Conselhos adicionais

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

usar equipamento de protecção pessoal. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Prover de uma ventilação suficiente.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Auto-protecção do socorrista Remover as pessoas atingidas da zona de perigo e mantê-las deitadas. Não deixar as pessoas atingidas sem vigilância. Eliminar todas as fontes de ignição. Usar protecção respiratória adequada.

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). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Juntar em recipientes fechados e levar a eliminar.

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

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.
Limpar com detergentes. Evitar solventes.

6.4. Remissão para outras secções

Vejam-se as medidas de protecção nos pontos 7 e 8.
Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Evitar a formação de vapor de óleo.
Utilizar somente em locais bem ventilados.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

O equipamento de protecção individual (EPI) deve cumprir as normas nacionais recomendadas. Confirmar com os fornecedores do EPI.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 4 de 10

Conselhos adicionais

- Não respirar as névoas/vapores/aerossóis.
- Sapatos de segurança resistentes a químicos. Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.
- Não trazer nos bolsos panos embebidos no produto.
- Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

- Guardar as embalagens em local seco e bem fechadas, a fim de evitar impurezas e absorção de humidade.
- Temperatura de armazenamento recomendada: 0-50 °C // 32 - 122°F
- Os recipientes de polietileno não devem ser expostos a temperaturas elevadas devido ao risco de possível distorção.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

- Manter ao abrigo da luz solar. Armazenar em local bem ventilado.

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

- Respeitar o folheto técnico.
- Reservado aos utilizadores industriais e 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
-	Óleo mineral, excluindo fluidos de transformação de metais (Puros, alta e fortemente refinado, fração inalável)	-	5		8 h	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância	DNEL tipo	Via de exposição	Efeito	Valor
	Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)				

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

- O nível de protecção e tipos de controlos necessários irão depender das potenciais condições de exposição.
- Seleccionar controlos tendo por base uma avaliação de risco das circunstâncias locais. As medidas apropriadas incluem: Ventilação adequada para controlar concentrações em suspensão no ar. Nos casos em que o material é aquecido, pulverizado ou onde se forma névoa, existe um maior potencial para se gerarem concentrações elevadas.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Protecção das mãos

- Quando ocorrer contacto das mãos com o produto, o uso de luvas homologadas, segundo as normas aceites (por exemplo, EN374 na Europa Luvas de PVC, neopreno ou borracha de nitrilo. A adequabilidade e durabilidade de uma luva depende da utilização, por exemplo, da frequência e duração do contacto, da resistência do material da luva aos produtos químicos, da espessura e da destreza. Deve aconselhar-se sempre com os

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 5 de 10

fornecedores de luvas. Luvas contaminadas devem ser substituídas. A higiene pessoal é o elemento essencial para um cuidado eficaz das mãos. Só devem usar-se luvas com as mãos limpas. Depois de usar as luvas, deve lavar e secar-se bem as mãos. Recomenda-se a aplicação de um hidratante não perfumado. Protecção preventiva da pele através de creme protector.

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

Protecção da pele

Sapatos de segurança resistentes a químicos. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Limpar cuidadosamente a pele imediatamente depois do manuseamento do produto. Elaborar um plano de protecção da pele.

Protecção respiratória

Em condições normais de uso normalmente não necessita de utilizar protecção respiratória. De acordo com as boas práticas de higiene industrial, devem ser tomadas precauções para evitar inalar o produto. Se os controlos de engenharia não mantiverem as concentrações transportadas no ar num nível que seja adequado para proteger a saúde Verificar com fornecedores de equipamentos de protecção respiratória. Quando os respiradores com filtro de ar são adequados, seleccione uma combinação adequada de máscara e filtro. Seleccione um filtro adequado para combinações de partículas / gases e vapores orgânicos (Temperatura de Ebulição > 65 ° C) (149°F) Se as medidas de exaustão ou ventilação técnica não forem possíveis ou suficientes, usar protecção respiratória.

Controlo da exposição ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

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

Estado físico:	líquido/a		
Cor:	castanho claro		
Odor:	caraterístico		
			Método
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	> 280 °C		estimado
Inferior Limites de explosão:	1 vol. %		
Superior Limites de explosão:	10 vol. %		
Ponto de inflamação:	230 °C		ISO 2592
Temperatura de auto-ignição:	>320 °C		
Valor-pH:	não aplicável		
Viscosidade/cinemático: (a 40 °C)	46 mm ² /s		DIN EN ISO 3104
Coefficiente de partição n-octanol/água:	> 6		
Pressão de vapor:	< 0,5 hPa		
Densidade (a 15 °C):	0,868 g/cm ³		EN ISO 12185
Densidade relativa do vapor:	>1		

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

Pourpoint: -30 °C ISO 3016

Conselhos adicionais

Nenhuma informação ulterior e pertinente disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Não se conhecem reações perigosas.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 6 de 10

10.2. Estabilidade química

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Proteger de: calor.

Proteger dos raios solares directos.

10.5. Materiais incompatíveis

Deve evitar-se o seguinte: Agentes oxidantes, forte. Ácido.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos perigosos de decomposição: nenhuma

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

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

As indicações referem-se aos componentes principais.

Toxicidade aguda

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

ATEmix testado

	Dose	Espécies	Fonte
DL50, via oral	> 5000 mg/kg	Ratte	
DL50, via cutânea	> 5000 mg/kg	Kaninchen	

ATEmix calculado

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
	Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)				
	via oral	DL50 >2000 mg/kg	RAT		
	via cutânea	DL50 >2000 mg/kg	RABBIT		
	via inalatória	Dados em falta			

Irritação ou corrosão

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

Em geral o produto não irrita a pele.

Efeitos sensibilizantes

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

(4-Nonylphenoxy)essigsäure: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

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

O produto contém óleos minerais dos tipos que revelaram ser não-carcinogénicos em estudos de aplicação com pincel realizados em animais. Os óleos minerais altamente refinados não estão classificados como carcinogénicos International Agency for Research on Cancer (IARC), Tanto quanto se sabe, os outros componentes não estão associados a efeitos carcinogénicos.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 7 de 10

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.

Conselhos adicionais sobre ensaios

Sem perigos dignos de referência. Experiências tiradas da prática.

A afirmação deriva das propriedades dos componentes individuais.

A classificação foi feita de acordo com o processo de cálculo da directiva de preparação (1999/45/CE).

11.2. Informações sobre outros perigos**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.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**

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

Informações ecotoxicológicas suplementares A afirmação deriva das propriedades dos componentes individuais.

12.2. Persistência e degradabilidade

Esperado não ser facilmente biodegradável. Prevê-se que os constituintes principais sejam inerentemente biodegradáveis, mas o produto contém componentes que podem persistir no ambiente.

12.3. Potencial de bioacumulação

log Pow: > 6

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.

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB.

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

O produto é uma mistura de componentes não voláteis que não se espera que sejam libertados no ar em quantidades significativas. Não se crê que possua potencial de ser lesivo para a camada de ozono, que tenha potencial de criação de ozono fotoquímico nem potencial de aquecimento global.

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

Recuperar ou reciclar, se possível. É da responsabilidade do gerador de resíduos determinar a toxicidade e as propriedades físicas do material gerado para determinar a classificação do desperdício e métodos de eliminação de acordo com o regulamento aplicável. Não eliminar para o ambiente, drenos ou cursos de água.

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

Número de identificação de resíduo - Resíduos

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 8 de 10

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

Eliminação das embalagens contaminadas

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar.

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. Classe(s) 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.

Outras informações aplicáveis (Transporte terrestre)

Sem restrições

Transporte fluvial (ADN)**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. Classe(s) 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.

Outras informações aplicáveis (Transporte fluvial)

Sem restrições

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

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

Outras informações aplicáveis (Transporte marítimo)

Sem restrições

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

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

Outras informações aplicáveis (Transporte aéreo)

Sem restrições

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE:

Não

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 9 de 10

Disparador de perigo:

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

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Secção 7: Manuseamento e armazenagem SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

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

no

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**

Diretiva 2010/75/UE relativa às emissões industriais: 0,0

Diretiva 2004/42/CE relativa à COV em tintas e vernizes: 0,0

Informação regulatória nacional

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

15.2. Avaliação da segurança química

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações**Revisão**

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Boge 3000 plus

Data de revisão: 01.01.2024

Código do produto: 5990-

Página 10 de 10

Abreviaturas e acrónimos

Asp. Tox: Perigo de aspiração
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
CAS: Chemical Abstracts Service
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%
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
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern

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

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

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.

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

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