

Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 26.08.2015

Número da versão 5

Revisão: 30.05.2015

1 Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

Identificador do produto

Nome comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

Código do produto: 03.9902-03xx.x / 70000x

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Utilização da substância / da preparação Conservante

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/fornecedor:

Continental Aftermarket GmbH

Guerickestr. 7

60488 Frankfurt a. M.

Tel: +49-69-76031

Fax: +49-69-761061

Entidade para obtenção de informações adicionais:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

Número de telefone de emergência: +49-6132-84463

2 Identificação dos perigos

Classificação da substância ou mistura

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Elementos do rótulo

Elementos de rotulagem do GHS

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

Pictogramas de perigo não aplicável

Palavra-sinal não aplicável

Advertências de perigo

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Manter fora do alcance das crianças.

Ler o rótulo antes da utilização.

Evitar a libertação para o ambiente.

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

Método de classificação:

Classificação NFPA (escala 0 - 4)



Saúde = 0

Inflamabilidade = 1

Reactividade = 0

Classificação HMIS (escala 0 - 4)



Saúde = 0

Inflamabilidade = 1

Reactividade = 0

Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

BR

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 26.08.2015

Número da versão 5

Revisão: 30.05.2015

Nome comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(continuação da página 1)

3 Composição/informação sobre os componentes

Caracterização química: Misturas**Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.**Substâncias perigosas:**

5892-47-7	2,4,6-Tri-sec-butylphenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 2, H401	<10%
15520-05-5	2,2'-(Octylimino)bisethanol ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	<5%

Avisos adicionais:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

4 Medidas de primeiros socorros

Descrição das medidas de primeiros socorros**Indicações gerais:** Remover as roupas e os sapatos contaminados imediatamente.**Em caso de inalação:**

Assegurar uma boa entrada de oxigénio e, por razões de segurança, procurar auxílio médico.

Em caso de contacto com a pele:

Secar ao de leve, com algodão ou com pasta de madeira química, as partes da pele afectadas e lavar profundamente com água e um produto de limpeza suave.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

Em caso de ingestão: Consultar imediatamente o médico**Indicações para o médico:****Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5 Medidas de combate a incêndios

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.

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança: Água em jacto**Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**Podem ser emitidas em caso de incêndio: CO, CO₂, NO_x**Recomendações para o pessoal de combate a incêndios****Equipamento especial de protecção:**

Não inspirar os gases de incêndios e de explosão.

Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.

6 Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

Precauções a nível ambiental:

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 26.08.2015

Número da versão 5

Revisão: 30.05.2015

Nome comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8*(continuação da página 2)*

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura). Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

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.

7 Manuseamento e armazenagem

Manuseamento:

Precauções para um manuseamento seguro Abrir e manusear o recipiente com cuidado

Precauções para prevenir incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Armazenagem:**

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Sem requisitos especiais.

Avisos para armazenagem conjunta: Não necessário.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem: O produto é higroscópico.

Classe de armazenagem: 10 Líquidos combustíveis.

Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 Controlo da exposição/Protecção individual

Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:

Não existem outras informações, ver ponto 7.

Parâmetros de controlo**Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

Controlo da exposição**Equipamento de protecção individual:****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.

Tempo de penetração no material das luvas

Caoutchouc butil (borracha butílica): avanço mínimo vezes 180 min; espessura mínima da camada: 0,7 milímetros

NBR (borracha nitrílica): tempos mínimos de avanço 30 min; espessura mínima da camada: 0,4 milímetros

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

Para casos de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha de isobutileno-isopreno

Como protecção contra salpicos recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha nitrílica (NBR)

Protecção dos olhos: Óculos de protecção**Limites e monitorização da exposição do ambiente**

Ver secção 6 e 7. Para além disso não são necessárias mais medidas.

BR

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 26.08.2015

Número da versão 5

Revisão: 30.05.2015

Nome comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(continuação da página 3)

9 Propriedades físico-químicas

Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais

Aspecto:

Forma:	Líquido
Cor:	Amarelo
Odor:	Fraco, característico
Limiar olfactivo:	Não classificado.

valor pH em 20 °C: 8,5

Mudança do estado:

Ponto / intervalo de fusão:	< -30 °C (DIN 51583)
Ponto / intervalo de ebulição:	> 300 °C (FMVSS 116)

Ponto de inflamação: > 145 °C (DIN EN 22719 / ISO 2719)

Inflamabilidade (sólido, gás): Não aplicável.

Temperatura de ignição: > 300 °C (DIN 51794)

Temperatura de decomposição: ca. 345 °C

Auto-inflamabilidade: 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.

Pressão de vapor em 20 °C: < 0,1 hPa

Densidade em 20 °C:	1 g/cm ³
Densidade relativa	Não classificado.
Densidade de vapor	Não classificado.
Velocidade de evaporação	Não classificado.

Coefficiente de distribuição (n-octanol/água): Não classificado.

Viscosidade:

Dinâmico:	Não classificado.
Cinemático em 20 °C:	700 mm ² /s
Outras informações	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10 Estabilidade e reactividade

Reactividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Estabilidade química

Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacções perigosas.

Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Produtos de decomposição perigosos: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

BR

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 26.08.2015

Número da versão 5

Revisão: 30.05.2015

Nome comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(continuação da página 4)

11 Informação toxicológica

Informações sobre os efeitos toxicológicos**Toxicidade aguda****Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

por via oral	LD50	7105 mg/kg (rat) (OECD 401)
--------------	------	-----------------------------

Efeito de irritabilidade primário:**Corrosão/irritação cutânea** Ligeiro efeito irritante - identificação não obrigatória.**Lesões oculares graves/irritação ocular** Nenhum efeito irritante.**Sensibilização respiratória ou cutânea** Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.

12 Informação ecológica

Toxicidade**Toxicidade aquática:**

LL50	>100 mg/L (fish) (OECD 203)
------	-----------------------------

Persistência e degradabilidade

O produto é dificilmente biodegradável, conforme a estabilidade pretendida.

Comportamento em sistemas ambientais:**Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**Efeitos ecotóxicos:****Observação:** Nocivo para os peixes.**Outras indicações ecológicas:****Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

Resultados da avaliação PBT e mPmB**PBT:** Não aplicável.**mPmB:** Não aplicável.**Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

13 Considerações relativas à eliminação

Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação de acordo com as directivas 75/442/CEE e 91/689/CEE sobre resíduos e sobre resíduos perigosos nas suas respectivas versões actuais.

Recomendação:

Após tratamento prévio, deve ser entregue numa estação de incineração de resíduos, respeitando os regulamentos sobre lixo especial aplicáveis.

Embalagens contaminadas:**Recomendação:**

As embalagens não laváveis devem ser eliminadas da mesma forma que o seu conteúdo.

14 Informações relativas ao transporte

Número ONU**ADR, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

Designação oficial de transporte da ONU**ADR, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 26.08.2015

Número da versão 5

Revisão: 30.05.2015

Nome comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(continuação da página 5)

Classes de perigo para efeitos de transporte**ADR, ADN, IMDG, IATA****Classe** não aplicável**Grupo de embalagem****ADR, IMDG, IATA** não aplicável**Perigos para o ambiente:****Poluente das águas:** Não**Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.**Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

Não aplicável.

UN "Model Regulation": UN-, -

15 Informação sobre regulamentação

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**Diretiva 2012/18/UE****Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.**Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

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.

Utilizações e restrições recomendadas Apenas para aplicações industriais ou profissionais.**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

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Aquatic Acute 2: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

Fontes<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/>