



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

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

1.1. Identificador do produto

| | |
|----------------------|--|
| Código(s) do Produto | AP-RT500-600 |
| Nome do Produto | Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded |
| Forma | Não aplicável |

OBSERVAÇÃO [8] - Não foi atribuído número de registo a esta substância por estar abaixo do limite indicado no número 1 do Artigo 6.º e não estar sujeita aos requisitos de registo dispostos no Título II do REACH

| | |
|-------------------------|---------------------|
| EC No (EU Index No) | 613-156-5 |
| CAS No. | 63148-62-9 |
| Substância/mistura pura | Substância |
| Fórmula | $[-Si(CH_3)_2O-]_n$ |

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

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Utilização recomendada | Utilização em laboratórios |
| Utilizações desaconselhadas | Não existe informação disponível |

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

LGC Standards SLU
C/ Salvador Espriu 59, 2º planta
08005 Barcelona
SPAIN

Tel : +34 (0) 93 308 4181
Fax : +34 (0) 93 307 3612
eMail : es@lgcstandards.com

Web : www.lgcstandards.com

Para mais informações, contacte

Endereço eletrónico sds-request@lgcgroup.com



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência

Centro de Informação Antivenenos (CIAV) +351 800 250 250
Para Incidentes com Materiais e Bens Perigosos Derramamento, Vazamento, Exposição ao Fogo ou Acidente Ligue CHEMTREC: USA & Canada 1-800-424-9300 Rest of the world +1 703-741-3877

| Telefone de emergência - §45 - (CE) 1272/2008 | |
|---|----------------------------------|
| Europa | 112 |
| Áustria | Não existe informação disponível |
| Bulgária | |
| Croácia | |
| Chipre | |
| República Checa | |
| Dinamarca | |
| França | |
| Hungria | |
| Irlanda | |
| Itália | |
| Lituânia | |
| Luxemburgo | |
| Países Baixos | |
| Noruega | |
| Portugal | |
| Roménia | |
| Eslováquia | |
| Eslovénia | |
| Espanha | |
| Suécia | |
| Suíça | |

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o
Regulamento (CE) n.º 1272/2008
[CRE]

Esta substância está classificada como não perigosa de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

2.2. Elementos do rótulo



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

Esta substância está classificada como não perigosa de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

Advertências de perigo

Esta substância está classificada como não perigosa de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

Esta substância não satisfaz os critérios para classificação como PBT/mPmB do Regulamento REACH, Anexo XIII.

Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

| Nome químico | % Peso | Número de registo REACH | EC No (EU Index No) | Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE] | Limite de concentração específico (LCE) | Fator M | Fator M (longa duração) |
|---------------------------------|--------|-------------------------|---------------------|--|---|---------|-------------------------|
| Polydimethylsiloxane 63148-62-9 | 100 | - | 613-156-5 | - | | | |

Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Estimativa da toxicidade aguda

Se os dados do LD50 / LC50 não estiverem disponíveis ou não corresponderem à categoria de classificação, o valor de conversão apropriado do Anexo I, Tabela 3.1.2, do CLP, será usado para calcular a estimativa de toxicidade aguda (ATEmix) para classificar uma mistura com base em seus componentes

| Nome químico | DL50 oral mg/kg | DL50 cutânea mg/kg | CL50 Inalação - 4 horas - poeira/névoa - mg/l | CL50 Inalação - 4 horas - vapor - mg/l | CL50 Inalação - 4 horas - gás - ppm |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------|---|--|-------------------------------------|
| Polydimethylsiloxane 63148-62-9 | 24000 | Sem dados disponíveis | Sem dados disponíveis | Sem dados disponíveis | Sem dados disponíveis |

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitam elevada preocupação a uma concentração $\geq 0,1\%$ (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

| | |
|-----------------------|---|
| Inalação | Retirar para uma zona ao ar livre. |
| Contacto com os olhos | Enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores. Consultar um médico. |
| Contacto com a pele | Lavar a pele com sabonete e água. Consulte um médico em caso de irritação cutânea ou reações alérgicas. |
| Ingestão | Enxaguar a boca. |

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

| | |
|----------|-----------------------------------|
| Sintomas | Não existe informação disponível. |
|----------|-----------------------------------|

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

| | |
|------------------|---------------------|
| Nota aos médicos | Tratar os sintomas. |
|------------------|---------------------|

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

| | |
|-------------------------------|--|
| Meios Adequados de Extinção | Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante. |
| Incêndio Grande | ATENÇÃO: O uso de água pulverizada pode ser ineficiente no combate ao incêndio. |
| Meios inadequados de extinção | Não espalhe as substâncias derramadas com jato de água em alta pressão. |

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

| | |
|--|-----------------------------------|
| Perigos específicos resultantes do produto químico | Não existe informação disponível. |
|--|-----------------------------------|

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

| | |
|--|--|
| Equipamento de proteção especial e precauções para bombeiros | O pessoal de combate a incêndios deve utilizar aparelho de respiração autónomo e equipamento completo de combate a incêndios. Utilizar equipamento de proteção individual. |
|--|--|



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais Assegurar uma ventilação adequada.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

Métodos de limpeza Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.

Prevenção de Perigos Secundários Limpar bem os objetos e áreas contaminados, respeitando os regulamentos de natureza ambiental.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro Assegurar uma ventilação adequada.

Considerações gerais em matéria de higiene Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos antes das pausas e após o trabalho. Usar luvas e equipamento protector para os olhos /face adequados.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de Armazenagem Por favor, consulte o certificado do fabricante para condições específicas de temperatura de armazenamento e transporte. Armazenar no recipiente original, a menos que outro



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

conselho seja dado no certificado de análise.

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

Métodos de gestão dos riscos (MGR) As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de Exposição

| Nome químico | Portugal | Roménia | Eslováquia | Eslovénia | Espanha |
|------------------------------------|----------|--|------------|-----------|---------|
| Polydimethylsiloxane 63148-62-9 | - | TWA: 200 mg/m ³ STEL: 300 mg/m ³ Sk* | - | - | - |

Limites Biológicos de Exposição Profissional

Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites biológicos estabelecidos pelas entidades reguladoras específicas da região

Nível Derivado de Exposição sem Não existe informação disponível.

Efeitos (DNEL)

Concentração Previsivelmente Sem Não existe informação disponível.
efeitos (PNEC)

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial Evitar o contacto com os olhos. Utilizar óculos de segurança com proteção lateral (ou óculos de proteção).

Proteção das mãos Utilizar luvas de proteção de borracha nitrílica. As luvas de protecção a usar têm que obedecer às especificações da directiva EC 89/686/EEC e do padrão resultante EN374.

Proteção da pele e do corpo Usar vestuário de protecção adequado.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

Proteção respiratória Em condições de utilização normais, não é necessário equipamento de proteção. Se os limites de exposição forem excedidos ou caso se sinta irritação, pode ser necessária ventilação e evacuação.

Considerações gerais em matéria de higiene Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos antes das pausas e após o trabalho. Usar luvas e equipamento protector para os olhos /face adequados.

Controlo da exposição ambiental Não deixar entrar em esgotos, no solo ou em qualquer massa de água.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Estado físico | Líquido |
| Aspeto | Líquido |
| Cor | incolor |
| Odor | Não existe informação disponível. |
| Limiar olfativo | Não existe informação disponível |

| Propriedade | Valores | Observações • Método |
|--|-----------------------|----------------------------------|
| Ponto de fusão / ponto de congelação | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Inflamabilidade | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Limite de Inflamabilidade na Atmosfera | | Nenhum conhecido |
| Limite superior de inflamabilidade ou de explosividade | Sem dados disponíveis | |
| Limite inferior de inflamabilidade ou de explosividade | Sem dados disponíveis | |
| Ponto de inflamação | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Temperatura de autoignição | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Temperatura de decomposição | | Nenhum conhecido |
| pH | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| pH (como solução aquosa) | Sem dados disponíveis | Não existe informação disponível |
| Viscosidade cinemática | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Viscosidade dinâmica | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Solubilidade em água | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Solubilidade(s) | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Coefficiente de partição | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Pressão de vapor | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------|
| Densidade relativa | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Densidade aparente | Sem dados disponíveis | |
| Densidade do Líquido | Sem dados disponíveis | |
| Densidade de vapor relativa | Sem dados disponíveis | Nenhum conhecido |
| Características das partículas | | |
| Dimensão das Partículas | Não existe informação disponível | |
| Distribuição Granulométrica | Não existe informação disponível | |

9.2. Outras informações

Fórmula molecular $[-Si(CH_3)_2O-]_n$

9.2.1 Informações relativas às classes de risco físico
Não aplicável

9.2.2 Outras características de segurança
Não existe informação disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável em condições normais.

Dados de explosividade

Sensibilidade ao impacto mecânico Nenhum.

Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas Nenhum.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Nenhum conhecido com base na informação fornecida.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

Produtos de decomposição perigosos Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) 1272/2008

Informações sobre vias de exposição prováveis

Informações sobre o Produto

Inalação Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Contacto com os olhos Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Ingestão Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sintomas Não existe informação disponível.

Medidas numéricas de toxicidade

Toxicidade aguda

Informação sobre os Componentes

| Nome químico | DL50 oral | DL50 cutânea | CL50 Inalação |
|----------------------|-------------------|--------------|---------------|
| Polydimethylsiloxane | > 24 g/kg (Rat) | | |

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Corrosão/irritação cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular Não existe informação disponível.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

Sensibilização respiratória ou cutânea Não existe informação disponível.

Mutagenicidade em células germinativas Não existe informação disponível.

Carcinogenicidade Não existe informação disponível.

Toxicidade reprodutiva Não existe informação disponível.

STOT - exposição única Não existe informação disponível.

STOT - exposição repetida Não existe informação disponível.

Perigo de aspiração Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas Não existe informação disponível.

11.2.2. Outras informações

Outros efeitos adversos Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade O impacto ambiental deste produto não foi cabalmente investigado.

12.2. Persistência e degradabilidade



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

Persistência e degradabilidade Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Bioacumulação Não existe informação disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação PBT e mPmB Não existe informação disponível.

12.6. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas Não existe informação disponível.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de excedentes/produtos não utilizados Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental.

Embalagem contaminada Não reutilizar recipientes vazios.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

IATA

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Disposições Especiais Nenhum

IMDG

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Poluente marinho Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Disposições Especiais Nenhum Não existe informação disponível

14.7 Transporte marítimo a granel de acordo com os instrumentos da OMI Não existe informação disponível

RID

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Disposições Especiais Nenhum

ADR

14.1 Número ONU ou número de identificação Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Disposições Especiais Nenhum



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Classe de perigo para a água (WGK) não-perigoso para a água (WGK 2)

União Europeia

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho.

Autorizações e/ou restrições de utilização:

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

REGULAMENTO (UE) 2019/1148 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos

Não aplicável

Poluentes Orgânicos Persistentes

Não aplicável

Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)

Não aplicável

Inventários Internacionais

TSCA

LGC, to the best of its ability, has confirmed that the chemical substances in this product are listed as "Active" in the EPA (Environmental Protection Agency) "TSCA Inventory Notification (Active-Inactive) Requirements Rule" ("the Final Rule") of Feb 2019, as amended Feb 2021."

DSL/NDSL

Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

EINECS/ELINCS

ENCS

IECS

KECI

PICCS

AIIC

Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários

Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários

Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários

Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários

Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários

Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de cumprimento dos inventários

Legenda:

TSCA - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário

DSL/NDL - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá

EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão

IECSC - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes

KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul

PICCS - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas

AICS - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Avaliação da segurança química

Relatório de Segurança Química Não é necessária a Avaliação da Segurança Química desta substância quando é utilizada nas aplicações especificadas

SECÇÃO 16: Outras informações

Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

Legenda

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitem uma elevada preocupação:

Legenda SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

| | | | |
|--------------------------------|--|---|---|
| TWA (média ponderada no tempo) | TWA (média ponderada em função do tempo) | STEL (limite de exposição de curta duração) | STEL (Limite de Exposição de Curta Duração) |
| Máximo | Valor limite máximo | Sk* | Designação cutânea |

| Procedimento de classificação | |
|--|-------------------|
| Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE] | Método Utilizado |
| Toxicidade aguda por via oral | Método de cálculo |
| Toxicidade aguda por via cutânea | Método de cálculo |
| Toxicidade aguda por via inalatória - gases | Método de cálculo |



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

| | |
|--|-------------------|
| Toxicidade aguda por via inalatória - vapor | Método de cálculo |
| Toxicidade aguda por via inalatória - poeiras/névoas | Método de cálculo |
| Corrosão/irritação cutânea | Método de cálculo |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | Método de cálculo |
| Sensibilização respiratória | Método de cálculo |
| Sensibilização cutânea | Método de cálculo |
| Mutagenicidade | Método de cálculo |
| Carcinogenicidade | Método de cálculo |
| Toxicidade reprodutiva | Método de cálculo |
| STOT - exposição única | Método de cálculo |
| STOT - exposição repetida | Método de cálculo |
| Toxicidade aguda em ambiente aquático | Método de cálculo |
| Toxicidade crónica para o ambiente aquático | Método de cálculo |
| Perigo de aspiração | Método de cálculo |
| Ozono | Método de cálculo |

Principais referências bibliográficas e fontes de dados utilizadas para compilar a FDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR, ou Agência para o Registo de Substâncias Tóxicas e Doenças)
Agência de Proteção Ambiental dos EUA Base de dados ChemView
Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos (EFSA)
EPA (Environmental Protection Agency [Agência Norte-Americana de Proteção do Ambiente])
Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL) (Níveis de limiar para exposição aguda)
Agência de Proteção Ambiental dos EUA, Lei federal relativa a inseticidas, fungicidas e rodenticidas
Agência de Proteção Ambiental dos EUA Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume
Revista de Investigação Alimentar (Food Research Journal)
Base de dados de substâncias perigosas
Base de dados internacional de informações químicas uniformes (IUCLID)
Classificação GHS do Japão
Esquema Nacional de Avaliação e Notificação de Produtos Químicos Industriais da Austrália (NICNAS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, EUA)
Biblioteca Nacional de ChemID Plus de medicamentos (NLM CIP)
Base de dados PubMed da Biblioteca Nacional de Medicina dos Estados Unidos (NLM PUBMED)
Programa Toxicológico Nacional dos EUA (NTP)
Base de Dados de Informação e Classificação de Produtos Químicos da Nova Zelândia (CCID)
Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Publicações sobre Ambiente, Saúde e Segurança
Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Programa para os Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume
Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE) Conjunto de Dados de Informações de Rastreio
Organização Mundial de Saúde

Data da revisão 12-set-2024

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006
Exoneração de responsabilidade



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de:
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 12-set-2024

Número da Revisão 1.01

AP-RT500-600 - Viscosity Reference Standard Rotational Type RT500, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 600 mL / AP Dual-branded

A Informação nesta folha de dados de segurança foi preparada com o devido cuidado e é exata e precisa segundo os nossos conhecimentos atuais. O usuário deve determinar a conveniência da informação para o seu objetivo específico, garantir a conformidade com as leis e regulamentações existentes, e estar informado de que outros ou adicionais fatores de segurança e de desempenho podem surgir durante o uso, manuseio ou armazenamento do material. A informação contida nesta folha de dados de segurança não tem a intenção de ser completa ou uma garantia das propriedades do material fornecido, e deve ser usada apenas como uma orientação. A LGC não faz qualquer declaração de garantia da exatidão e da completude da informação aqui contida, e não poderá ser responsabilizada pela conveniência desta informação para as intenções de uso do usuário ou pelas consequências deste uso, e não poderá ser responsabilizada por nenhum dano ou perda, direto ou indireto, independente da maneira que este acontecer.

Fim da Ficha de Dados de Segurança