

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificação do produto

Nome comercial : CONTILUB 704
Código do produto : CONTILUB 704
Nome da substância : 1,1,5,5-Tetrafenil-1,3,3,5-tetrametiltrisiloxano

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Aditivo para uso industrial.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Contilub comércio de lubrificantes LTDA.
Rua Olavo Barbosa de Oliveira, Nº 450 Parque
Jambeiro Campinas / SP – CEP 13042-820

Telefone : (19) 3271-4503

Informações : Assuntos regulatórios

Telefone : (19) 3271-4503

E-mail : contato@contilub.com.br

1.4 Número de telefone de emergência

Telefone (Comercial) : (19) 3271-4503

Telefone (Celular) : (19) 97407-4338

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação segundo as regulamentações (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Não é uma substância perigosa segundo regulamentação vigente.

Classificação segundo as diretivas 67/548/EEC

Não é uma substância perigosa segundo regulamentação vigente.

2.2 Elementos do rótulo
Etiquetagem segundo as regulamentações (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

3.1 Substâncias

Nome Químico	No. CAS No. EC No. de Index Número de registro	Classificação	Concentração (% w/w)
1,1,5,5-Tetrafenil-1,3,3,5-tetrametiltrisiloxano	3982-82-9 - - -	-	100

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral	: Apresente esta ficha de dados de segurança para o médico durante o atendimento.
Em caso de inalação	: Se os sintomas forem sentidos, remova a fonte de contaminação ou mova a vítima para o ar fresco. Se a irritação persistir, obtenha orientação médica.
Em caso de contato com os olhos	: Se ocorrer irritação, lave os olhos com água morna corrente por 5 minutos. Obtenha atendimento médico.
Em caso de contato com a pele	: Nenhum efeito à saúde esperado. Se ocorrer irritação, lave com água morna corrente por 5 minutos. Se a irritação persistir, obtenha orientação médica.
Em caso de ingestão	: Se ocorrer irritação ou desconforto, obtenha orientação médica.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Para pequenos incêndios: dióxido de carbono (CO ₂), spray de água e pó químico seco. Para grandes incêndios: pó químico seco, espuma ou spray de água.
-----------------------------	--

5.2 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Equipamento especial de proteção : Aparelho respiratório autônomo e roupas de proteção deve ser usado no combate a grandes incêndios envolvendo produtos químicos. Use spray de água para manter resfriados os recipientes expostos ao fogo. Determine a necessidade de evacuar ou isolar a área de acordo com o seu plano de emergência local

6. MEDIDAS PARA DERRAMAMENTOS ACIDENTAIS

6.1 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Determine se deve evacuar ou isolar a área de acordo com seu plano de emergência local. Para grandes derramamentos, forneça diques ou outra contenção apropriada para evitar que o material se espalhe. Se o material represado puder ser bombeado, armazene o material recuperado em recipiente apropriado. Limpe os materiais restantes do derramamento com absorvente adequado. Limpe a área conforme apropriado, pois os materiais derramados, mesmo em pequenas quantidades, podem apresentar risco de escorregamento. A limpeza final pode exigir o uso de jato, solventes ou detergentes. Descarte o absorvente saturado ou os materiais de limpeza adequadamente, pois pode ocorrer aquecimento espontâneo. Leis e regulamentações locais, estaduais e federais podem ser aplicadas a liberações e descarte deste material, bem como aos materiais e itens empregados na limpeza de liberações.

7. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para manuseio seguro

Informações para manuseio seguro : Use com ventilação adequada. Traços de benzeno (cancerígeno) podem se formar se aquecidos no ar acima de 149°C. Forneça ventilação para controlar a exposição dentro das diretrizes de inalação ao manusear em temperaturas elevadas. Revise o regulamento de benzeno da OSHA para obter informações detalhadas sobre os requisitos de manuseio seguro. Evite contato com os olhos. Tenha cuidado razoável e armazene longe de materiais oxidantes.

CONTILUB 704

Data da Criação: 03/06/2024

Data da Revisão: -



8. CONTROLES DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO PESSOAL

8.1 Controles de exposição

Equipamentos de proteção individual

Proteção para os olhos : Use, no mínimo, óculos de segurança adequados.

Proteção da pele e do corpo : Utilize roupas de proteção adequadas.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas

Aparência	Líquido
Odor	Não disponível
Cor	Transparente
pH	Não disponível
Ponto de fusão/Ponto de congelamento	Não disponível
Ponto inicial de ebulição e range de ebulição	Não disponível
Ponto de fulgor (copo aberto)	>210°C
Taxa de evaporação	Não disponível
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não inflamável
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou explosão	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade	Não disponível
Gravidade específica	1,06 – 1,07
Densidade	Não disponível
Solubilidade(s)	Não disponível
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não disponível
Temperatura de auto-ignição	Não aplicável
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade cinemática	Não disponível
Viscosidade	35 – 42 mm ² /s

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

Não existem dados específicos em relação à reatividade para este produto ou para seus ingredientes.

Contilub comércio de lubrificantes LTDA

Rua Olavo Barbosa de Oliveira, Nº 450 Parque Jambeiro Campinas / SP – Brasil - CEP: 13.042-660

Telefone: (19) 3271-4503 | 97407-4338

CONTILUB 704

Data da Criação: 03/06/2024

Data da Revisão: -



10.2 Estabilidade química

Estável sob as condições de armazenamento recomendadas.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Observações : Polimerização perigosa não irá ocorrer.

10.4 Condições a serem evitadas

Não existem dados específicos em relação a condições a serem evitadas.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Materiais oxidantes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Observações : A decomposição térmica deste produto durante incêndio ou condições de calor muito alto pode gerar os seguintes produtos de decomposição: óxidos de carbono e traços de compostos de carbono queimados incompletamente, dióxido de silício, formaldeído.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não Disponível.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não Disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DISPOSIÇÃO

13.1 Método de tratamento de resíduos

Tratamentos de resíduos : Deve ser descartado ou incinerado de acordo com a regulamentação local. Se recipientes contaminados vazios forem reciclados ou descartados, o destinatário deve ser informado sobre possíveis perigos.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Contilub comércio de lubrificantes LTDA

Rua Olavo Barbosa de Oliveira, Nº 450 Parque Jambiero Campinas / SP – Brasil - CEP: 13.042-660

Telefone: (19) 3271-4503 | 97407-4338

CONTILUB 704

Data da Criação: 03/06/2024

Data da Revisão: -



14.1 Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1.1 Número ONU ou número de ID.:

Não listado.

14.1.2 Nome apropriado para embarque:

Não aplicável/Não regulamentado.

14.1.3 Classes de perigo para transporte:

Não corresponde as classificações padrões das Nações Unidas.

14.1.4 Classe de risco:

Não aplicável/Não regulamentado.

14.1.5 Grupo de embalagem:

Não aplicável/Não regulamentado.

14.1.6 Rótulo de Risco:

Não aplicável/Não regulamentado.

14.1.7 Perigos ambientais:

Não aplicável/Não regulamentado.

14.1.8 Disposição(ões) especial(is):

Nenhuma.

14.2 Transporte fluvial (ADN)

14.2.1 Número ONU ou número de ID.:

Não listado

14.2.2 Nome apropriado para embarque:

Não aplicável/Não regulamentado

14.2.3 Classes de perigo para transporte:

Não corresponde as classificações padrões das Nações Unidas.

14.2.4 Classe de risco:

Não aplicável/Não regulamentado

14.2.5 Grupo de embalagem:

Não aplicável/Não regulamentado

14.2.6 Rótulo de Risco:

Não aplicável/Não regulamentado

14.2.7 Perigos ambientais:

Não aplicável/Não regulamentado

14.2.8 Disposição(ões) especial(is):

Nenhuma

14.3 Transporte fluvial em navio tanque (ADN)

Contilub comércio de lubrificantes LTDA

Rua Olavo Barbosa de Oliveira, Nº 450 Parque Jambeiro Campinas / SP – Brasil - CEP: 13.042-660

Telefone: (19) 3271-4503 | 97407-4338

14.3.1 Número ONU ou número de ID.:	Não listado
14.3.2 Nome apropriado para embarque:	Não aplicável/Não regulamentado
14.3.3 Classes de perigo para transporte:	Não corresponde as classificações padrões das Nações Unidas.
14.3.4 Classe de risco:	Não aplicável/Não regulamentado
14.3.5 Grupo de embalagem:	Não aplicável/Não regulamentado
14.3.6 Rótulo de Risco e Código de Risco:	Não aplicável/Não regulamentado
14.3.7 Disposição(ões) especial(is):	Nenhuma
14.4 Transporte marítimo (IMDG)	
14.4.1 Número ONU ou número de ID.:	Não listado.
14.4.2 Nome apropriado para embarque:	Não aplicável/Não regulamentado
14.4.3 Classes de perigo para transporte:	Não corresponde as classificações padrões das Nações Unidas.
14.4.4 Grupo de embalagem:	Não aplicável/Não regulamentado
14.4.5 Poluente Marinho:	Não aplicável/Não regulamentado
14.4.6 Disposição(ões) especial(is):	Nenhuma
14.5 Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.5.1 Número ONU ou número de ID.:	Não listado
14.5.2 Nome apropriado para embarque:	Não aplicável/Não regulamentado
14.5.3 Classes de perigo para transporte:	Não corresponde as classificações padrões das Nações Unidas.
14.5.4 Grupo de embalagem:	Não aplicável/Não regulamentado

14.5.5 Disposição((ões) especial(is):

Nenhuma

15. INFORMAÇÃO LEGAL

Maiores informações

União Européia

Informações legais nacionais

Outras informações para registro

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto completo das H-declarações mencionadas nos parágrafos 2 e 3

Texto completo das R-frases mencionadas nos parágrafos 2 e 3

Validade: 36 meses se armazenado na embalagem original e em boas condições

Esta ficha de dados de segurança está de acordo com as exigências da regulamentação (EC) No. 1907/2006

Considerações

As informações aqui contidas são dadas da mais boa-fé e baseadas em nosso conhecimento e experiência do produto, até a data de publicação deste documento. O objetivo desta Ficha de dados de segurança é descrever o produto em relação as questões de saúde, segurança e o meio ambiente, mesmo assim o usuário mantém a responsabilidade de assegurar que as informações são apropriadas para seu uso específico. Esta ficha não significa nenhum tipo de garantia quanto as propriedades do produto.

Data de Criação: 03-06-2024

Data de Revisão: -

Notas de Revisão: -

Criado por: Thamiris Maia