

US1100.0937-15 100

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em conformidade com NBR 14725:2014

1. Identificação

Identificador do produto segundo o GHS: US1100.0937-15 100

Utilização recomendada do produto químico e restrições de utilização

Usos recomendados: Utilização industrial

Restrições recomendadas: Desconhecido.

Identificação do fornecedor

Informações sobre o Fabricante / Importador / Distribuidor : Momentive Performance Materials Indústria de Silicones Ltda
Rod. Eng. Constâncio Cintra, Km 78,5 - Bairro Pinhal
CEP 13.255-846 Itatiba - SP. Brazil.

Pessoa de contacto : CS-LA.Silicones@momentive.com

Telefone : Informações gerais
+551145349689

Telefone de emergência : suatrans cotec: 0800-707-7022/ Carechem 24: +55 11 3197 5891

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Não classificado

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725- Parte2:2009 Versão Corrigida 2:2010 Sistema de classificação utilizado' e 'Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Símbolo de Perigo: Não exigido

Palavra-Sinal Não disponível.

Advertência de Perigo: Não aplicável

Recomendações de Prudência Não aplicável

Outros riscos que não resultam em classificação: Nenhum.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Natureza química: Borracha de Silicone Curada Artigo

US1100.0937-15 100

Substâncias

Comentários de Composição: Produto químico classificado como não perigoso de acordo com a norma ABNT NBR 14725-2

4. Medidas de primeiros socorros

Informações gerais: Assegurar que o pessoal médico esteja ciente dos materiais envolvidos e tomem precauções para se proteger.

Descrição das medidas de primeiros socorros necessárias

Ingestão: Se for ingerido, NÃO induza o vômito. Faça beber um copo de água. Consultar um médico.

Inalação: Deslocar para o ar fresco. Consulte um médico se ocorrerem sintomas.

Contato com a Pele: Depois de um contato com a pele, retirar o produto mecanicamente. Lavar a pele meticulosamente com água e sabão. Consulte um médico se ocorrerem sintomas.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamete debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos. Consultar imediatamente o médico, de preferência um oftalmologista.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados

Sintomas: Nenhum conhecido.

Perigos: Não há dados disponíveis.

Indicação de atendimento médico e tratamento especial imediatos necessários

Informações para o médico

Tratamento: Não existe um antídoto específico. Tratar sintomaticamente

5. Medidas de combate a incêndio

Meios adequados (e não adequados) de extinção

Meios adequados de extinção: Todos os meios estandartes de extinção são apropriados.

Meios inadequados de extinção: Evitar dirigir o jato da mangueira diretamente sobre as chamas porque isto causa o alastramento do incêndio.

Perigos específicos deste produto químico: Em caso de incêndio, monóxido de carbono e dióxido de carbono podem se formar. As medidas que foram feitas a temperaturas superiores a 150°C em presença de ar (Oxigênio) mostraram a formação de pequenas quantidades de formaldeído por causa da degradação oxidativa.

Ações especiais de proteção para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos especiais de combate a incêndio: Usar aspersão de água para manter frescos os recipientes expostos ao incêndio.

US1100.0937-15 100

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios:

Usar aparelho respiratório autônomo e vestuário protetor.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Cuidado: As superfícies contaminadas podem ser escorregadias. Utilizar equipamento de proteção individual com, macacão ou calça e camisa de manga longa em algodão, luvas de proteção de policloreto de vinila (PVC), latex ou nitrilica, calçado de segurança em couro, óculos de proteção em policarbonato e se necessário protetor auricular de espuma, silicone ou polímero, capacete de proteção em polietileno e colete refletivo em material fluorescente.

Para o pessoal não responsável pelas medidas de emergência:

Não permitir escoamento para a rede de esgoto, cursos de água ou solo.

Para o pessoal responsável pelas medidas de emergência:

ELIMINE todas as fontes de ignição (não fume, não permita que haja chamas ou faíscas na área adjacente). Consultar a Seção 8 da FISPQ para equipamento de proteção pessoal.

Precauções Ambientais:

Não permitir escoamento para a rede de esgoto, cursos de água ou solo.

Materiais e métodos de contenção e limpeza:

Colete com uma pá e coloque em um recipiente para recuperar ou descartar.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para um manuseio seguro

Evitar o contato com a pele, os olhos e as roupas. Consultar a Seção 8 da FISPQ para equipamento de proteção pessoal. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lave cuidadosamente após o manuseio.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Manter o recipiente bem fechado e num local ventilado. Manter afastado de alimentos, bebidas e da ração para animais. Use o recipiente original ou embalagem de material de construção similar

8. Controle da exposição/proteção individual

Parâmetros de Controle

Valores-limite de Exposição Profissional

Nenhum dos ingredientes têm limites de exposição

Valores-Limite Biológicos

Nenhum dos ingredientes têm limites de exposição

Controles com Automatização Adequada

Lava olho e dá banho de chuveiro para uso em emergências

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

proteção ocular/facial:

Óculos de segurança com proteção lateral

Proteção da Pele

Proteção das Mãos:

Luvas resistentes a produtos químicos

US1100.0937-15 100

Outras:	Usar vestuário de proteção e equipamento protector para a vista/face adequados.
proteção Respiratória:	Em condições normais de uso e com ventilação adequada, não há necessidade de proteção.
Medidas de higiene:	Observar as regras de boa higiene industrial. Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização. É necessária uma higiene pessoal meticulosa. Lavar as mãos e partes do corpo contaminadas com água e sabão, antes de deixar o local de trabalho. Evitar o contato com o s olhos e com a pele.

9. Propriedades físicas e químicas**Aspecto**

Estado físico:	Sólido
Forma:	Sólido
Cor:	Diversos
Odor:	Inodoro
Limiar olfativo:	Não há dados disponíveis.
pH:	Não aplicável
Ponto de fusão / ponto de congelamento:	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Não aplicável
Ponto de inflamação:	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Não há dados disponíveis.
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não há dados disponíveis.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	
Limite de inflamabilidade - superior(%):	Não há dados disponíveis.
Limite de inflamabilidade - inferior(%):	Não há dados disponíveis.
Limite explosivo - mais alto (%):	Não há dados disponíveis.
Limite explosivo - mais baixo (%):	Não há dados disponíveis.
Pressão de vapor:	Não aplicável
Densidade de vapor:	Não há dados disponíveis.
Densidade:	Não aplicável
Densidade relativa:	Não aplicável
Solubilidade(s)	
Solubilidade na água:	Não aplicável
Solubilidade (outra):	Não há dados disponíveis.
Coeficiente de partição - n-octanol/água	Não aplicável
Log Pow:	
Temperatura de autoignição:	Não há dados disponíveis.
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis.
SADT:	Não há dados disponíveis.
Viscosidade, dinâmico:	Não há dados disponíveis.
Viscosidade, cinemático:	Não há dados disponíveis.

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade:	Nenhuma reação perigosa se for utilizado como recomendado.
---------------------	--

US1100.0937-15 100

Estabilidade Química:	O material é estável sob condições normais.
Possibilidade de Reações Perigosas:	Não ocorre polimerização perigosa.
Condições a Serem Evitadas:	Nenhum conhecido.
Materiais Incompatíveis:	Nenhum conhecido.
Produtos Perigosos da Decomposição.:	Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição perigosos. As medidas que foram feitas a temperaturas superiores a 150°C em presença de ar (Oxigênio) mostraram a formação de pequenas quantidades de formaldeído por causa da degradação oxidativa.

11. Informações toxicológicas

Informações sobre vias de exposição prováveis

Ingestão: Não há dados disponíveis.

Inalação: Não há dados disponíveis.

Contato com a Pele: Não há dados disponíveis.

Contato com os olhos: Não há dados disponíveis.

Sintomas relacionados às características físicas, químicas e toxicológicas

Ingestão: Não há dados disponíveis.

Inalação: Não há dados disponíveis.

Contato com a Pele: Não há dados disponíveis.

Contato com os olhos: Não há dados disponíveis.

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (liste todas as vias de exposição possíveis)

Oral

Produto: Não classificada em termos de toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Dérmica

Produto: Não classificada em termos de toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Inalação

Produto: Não classificada em termos de toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.

Toxicidade por Dose Repetida

Produto: Não há dados disponíveis.

Corrosão/irritação à pele

Produto: Não há dados disponíveis.

US1100.0937-15 100

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto: Não há dados disponíveis.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto: Não há dados disponíveis.

Carcinogenicidade

Produto: Não há dados disponíveis.

CIIC. Monografias sobre a Avaliação dos Riscos Cancerígenos para Humanos:

Nenhum ingrediente carcinogênico foi identificado

ACGIH Carcinogen List:

Nenhum ingrediente carcinogênico foi identificado

Mutagenicidade em células germinativas

In vitro

Produto: Não há dados disponíveis.

In vivo

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade à reprodução

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Produto: Não há dados disponíveis.

Perigo de Aspiração

Produto: Não há dados disponíveis.

Outros Efeitos:

Não há dados disponíveis.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Perigo ao ambiente aquático

Peixe

Produto: Não há dados disponíveis.

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade aquática crônica

Peixe

Produto: Não há dados disponíveis.

US1100.0937-15 100

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para Plantas Aquáticas

Produto: Não há dados disponíveis.

Persistência e Degradabilidade

Biodegradação

Produto: Não há dados disponíveis.

Razão DBO/DQO

Produto: Não há dados disponíveis.

Potencial Bioacumulativo

Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF)

Produto: Não há dados disponíveis.

Coefficiente de Relação n-octanol/água (log Kow)

Produto: Log Kow: Não aplicável

Mobilidade no Solo: Não há dados disponíveis.

Outros Efeitos Adversos: Não há dados disponíveis.

13. Considerações sobre destinação final

Informações gerais: A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. Não descartar em drenos, nos cursos aquáticos ou no solo. Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado.

Métodos de Destinação Final do Resíduo: Despejar o resíduo numa estação de tratamento e eliminação apropriada, de acordo com as leis e os regulamentos aplicáveis e com as características do produto na altura da eliminação.

14. Informações sobre transporte

ANTT (Resolução ANTT nº 5232)

Não regulado.

IATA

Não regulado.

US1100.0937-15 100

IMDG

Não regulado.

Precauções especiais para o usuário:

Este produto não é considerado como uma substância perigosa de acordo com as regulações nacionais e internacionais sobre o transporte de substâncias perigosas.

15. Informação sobre regulamentação

Segurança, saúde e meio ambiente regulamentos específicos para o produto em questão

Brasil. Uso e esforços fisiológicos de produtos químicos (Decreto n º 3665, anexo 3)

Não aplicável

Brasil. Relação de Produtos Controlados Pelo Exército (Decreto nº 3.665, Anexo I)

Não aplicável

Brasil. Precursores de drogas (Portaria n º 1.274)

Não aplicável

Brasil. (Decreto n º 99.280, anexos A, B, C e E, tal como alterada) substâncias que empobrecem a camada de ozônio

Regulamentos internacionais

Protocolo de Montreal

Não aplicável

Convenção de Estocolmo

Não aplicável

Convenção de Roterdão

Não aplicável

Protocolo de Quioto

Não aplicável

US1100.0937-15 100

Condições do Inventário:

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	Não está em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.
Canada DSL Inventory:	Em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.
EU INV:	E (caso especial)	Observações: Nenhum.
IECSC:	Em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	Em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.
Canada NDSL Inventory:	Não está em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	Em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.
TSCA list:	Em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.
TCSI:	Não está em conformidade com o inventário	Observações: Nenhum.

16.Outras informações, incluindo a data de preparação ou da última revisão

Data de Emissão: 20.01.2020

Data da Revisão: Não há dados disponíveis.Não há dados disponíveis.

Enunciado das frases H nas seções 2 e 3: Nenhum(a)

N.º da Versão: 1.1

Data de impressão: 26.10.2020

US1100.0937-15 100

Principais abreviações e siglas utilizadas:

ABNT=Associação Brasileira de Normas Técnicas
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ANTT=Agencia Nacional de Transporte Terrestre
ATE = Toxicidade Aguda Estimada
BCF = Factor de Bioconcentração
BEI = Biological Exposure indices
BR OEL=Limites de exposição ocupacional (Brasil)
CAS = Chemical Abstracts Service
ECx=Concentração associada com x% de resposta
GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo
IBC = Recipiente intermediário a granel
IBMP = Índice biológico máximo permitido
IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso
LC0=Concentração letal com 0% de mortalidade
CL50=Concentração letal, 50%
DL50=Dose letal, 50%
LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água
MARPOL 73/78 = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)
NOEC=Nenhum Efeito observado nesta Concentração
NR = Norma Regulamentadora
OECD = Organização para o Desenvolvimento e Cooperação Económica
RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso
STEL = Short Term Exposure Level
TLV = Threshold Limit Value
TWA = Time Weighted Average
UN = Nações Unidas

Referências:

Índices de exposições Biológicas pela ACGIH - Revisão identificada entre parênteses, na tabela da seção 8
Valores Limites da ACGIH - Revisão identificada entre parênteses, na tabela da seção 8
Limites de Exposições Biológicas brasileiras (NR-07, Tabela 1) - Revisão identificada entre parênteses, na tabela da seção 8
Limites de Exposição Ocupacional brasileiras (NR - 15, Anexo 11) - Revisão identificada entre parênteses, na tabela da seção 8
Banco de Dados Regulatórios IHS
3E Ariel WebInsight

**Cláusula de
desresponsabilização:**

Observação ao Leitor

A não ser que seja especificado de forma distinta na seção 1, produtos da Momentive são destinados somente à aplicação industrial. Eles não se destinam a aplicações médicas específicas, nem de longa duração (> 30 dias) implante no corpo humano, injetadas ou ingeridas diretamente, nem para a fabricação de vários contraceptivos utilizáveis

| Uma linha vertical na margem esquerda indica uma alteração da versão anterior

Outras informações

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta de que dispomos até à data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a dar conselhos que proporcionem uma utilização, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não deve ser considerada uma garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

®, *, e TM são marcas registradas ou licenciadas pela Momentive.