

IGS3723(A)

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em conformidade com NBR 14725:2012

1. Identificação

Identificador do produto segundo o GHS: IGS3723(A)

Utilização recomendada do produto químico e restrições de utilização

Usos recomendados: Unicamente para uma 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' and '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 Nenhum(a)

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

IGS3723(A)

Natureza química: Preparação contendo polidimetilsiloxano e enchimentos.

Misturas

Comentários de Composição: Os ingredientes não são perigosos ou estão abaixo dos limites de declaração exigidos.

4. Medidas de primeiros-socorros

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: Lavar a pele imediatamente com água e sabão. Em caso de reacções na pele, consultar um médico.

Contato com os olhos: Lave imediatamente com água corrente em abundância durante pelo menos 15 minutos. Se for fácil, remova as lentes de contato. Consulte um médico se ocorrerem sintomas.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados

Sintomas: Não há dados disponíveis.

Perigos: Não há dados disponíveis.

Indicação de atendimento médico e tratamento especial imediatos necessários

Informações para o médico

Tratamento: Tratamento e sintomatico e suportando.

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: No combate a incêndios, não usar jato de água, pois isso fará o incêndio se espalhar.

Perigos específicos deste produto químico: Em caso de incêndio, monóxido de carbono e dióxido de carbono podem se formar. Óxidos de silício. Uma forte exposição aos produtos de combustão pode causar irritação das vias respiratórias. 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.

Acções especiais de proteção para o pessoal de combate a incêndios

IGS3723(A)

Procedimentos especiais de combate a incêndio:	Tomar medidas de precaução contra descargas estáticas. Conservar longe de fontes de ignição - Não fumar.
Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios:	Usar procedimentos normais para a Extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais envolvidos.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:	Usar equipamento de proteção pessoal.
Para o pessoal não responsável pelas medidas de emergência:	Evite que o escoamento entre em drenos, esgotos ou cursos de água.
Para o pessoal responsável pelas medidas de emergência:	Não há dados disponíveis.
Precauções Ambientais:	Evite que o escoamento entre em drenos, esgotos ou cursos de água.
Materiais e métodos de contenção e limpeza:	Recolher o derramamento com granulado, pó de serra, trapos ou outro material absorvente. Colete com uma pá e coloque em um recipiente para recuperar ou descartar.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para um manuseio seguro	O produto pode se carregar electrostaticamente durante o derramamento ou o carregamento. Não experimente ou engula. Evitar o contato com a pele, os olhos e as roupas. Evite respirar as névoas ou os vapores. Lavar as mãos após o manuseio.
Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:	Armazenar à temperatura ambiente no recipiente original. Mantenha os recipientes fechados.

8. Controlo 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

Recipiente para lavar os olhos com água limpa.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

IGS3723(A)

proteção ocular/facial:	Óculos de segurança com proteção lateral Monoóculos
Proteção da Pele	
Proteção das Mãos:	Luvas resistentes a produtos químicos
Outras:	Usar vestuário de proteção e equipamento protector para a vista/face adequados.
proteção Respiratória:	Usar unicamente em locais bem ventilados. Em caso de ventilação insuficiente, usar um equipamento respiratório adequado.
Medidas de higiene:	Observar as regras de boa higiene industrial. 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. Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização.

9. Propriedades físicas e químicas**Aspecto**

Estado físico:	Líquido
Forma:	Líquido
Cor:	Branco
Odor:	Inodoro
Limiar olfativo:	Não há dados disponíveis.
pH:	Não há dados disponíveis.
Ponto de fusão / ponto de congelamento:	Não há dados disponíveis.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Indeterminado.
Ponto de fulgor:	> 100 °C
Taxa de evaporação:	(acetato de n-butilo=1)
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 há dados disponíveis.
Densidade de vapor:	Não há dados disponíveis.
Densidade:	ca. 1,4 g/cm ³ (23 °C)
Densidade relativa:	Não há dados disponíveis.
Solubilidade(s)	
Solubilidade na água:	Insolúvel
Solubilidade (outra):	Não há dados disponíveis.
Coefficiente de partição - n-octanol/água	Não há dados disponíveis.
Log Pow:	
Temperatura de autoignição:	Não há dados disponíveis.
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis.

IGS3723(A)

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.
Estabilidade Química:	O material é estável sob condições normais.
Possibilidade de Reações Perigosas:	Não ocorre polimerização perigosa.
Condições a Serem Evitadas:	Manter ao abrigo de calor, faíscas e chamas.
Materiais Incompatíveis:	Agentes oxidantes.
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 (oxigénio) mostraram a formação de pequenas quantidades de formaldeído por causa da degradação oxidativa.

11. Informações toxicológicas

Informações gerais:	Este produto não foi testada.
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:

IGS3723(A)

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.

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.

IGS3723(A)

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.

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: Não há dados disponíveis.

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. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

IGS3723(A)

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 (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Não regulado.

IATA

Não regulado.

IMDG

Não regulado.

Precauções especiais para o usuário:

Manter fora do alcance de produtos alimentares e dos alimentos para animais. Este produto não é considerado como uma substância perigosa de acordo com as regulações nacionais e internacionais sobre o transporte de substâncias perigosas.

15. Informações sobre regulamentações

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 regulado

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

Não aplicável

Brasil. Precursores de drogas (Portaria n º 1.274)

carbonato de cálcio

Liste IV

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

Não regulado

Regulamentos internacionais

Protocolo de Montreal

Não aplicável

Convenção de Estocolmo

IGS3723(A)

Não aplicável

Convenção de Roterdão

Não aplicável

Não aplicável

Protocolo de Quioto

Não aplicável

Condições do Inventário:

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.
EU list of existing chemical substances:	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.
China Inventory of Existing Chemical Substances:	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.
Canada DSL Inventory:	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.
Canada NDSL Inventory:	n (classificação negativa)	Observações: Nenhum.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.
TSCA list:	y (listagem positiva)	Observações: No Inventário TSCA
ZTW_CSNN:	y (listagem positiva)	Observações: Nenhum.

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

Data de Emissão: 11.04.2017

Data da Revisão:

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

N.º da Versão: 2.0

Data de impressão: 26.10.2020

IGS3723(A)

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

IGS3723(A)

**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.