

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Viton™ B-601C fluoroelastomer

SDS-Identcode : 130000026444

Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : The Chemours Company Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Endereço : Al. Mamoré, nº 687 – 10º andar, Alphaville Industrial Barueri - São Paulo CEP 06454-040 Brasil

Telefone : SAC 0800 724 0506

Número do telefone de emergência : Emergência Médica: Planitox - 0800 701 0450 ; Emergência no Transporte: 0800 110 8270 (ABIQUIM-PRO-QUIMICA)

Endereço de e-mail : Infobrasil@chemours.com

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Usos recomendados : Produtos de borracha
Resina para moldagem e/ou extrusão

Restrições sobre a utilização : Somente para usuários profissionais.
Não utilize ou revenda os materiais da Chemours™ para aplicações médicas que envolvam implante no corpo humano, contato com fluidos corporais internos ou tecidos. Exceto se este uso tenha sido acordado com o vendedor, sob os termos de um contrato escrito que contemple a finalidade de uso referida. Para obter mais informações, entre em contato com o seu representante da Chemours.

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Perigoso ao ambiente aquático : Categoria 3
co – Crônico.

Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Frases de perigo : H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução : **Prevenção:**
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão 2.1 Data da revisão: 24.04.2023 Número da FISPQ: 6018919-00004 Data da última edição: 03.11.2022
Data da primeira emissão: 08.06.2020

Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhum conhecido.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes

Nome químico	Nº CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)	Não atribuído	Toxicidade à reprodução, Categoria 1B Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida (Vesícula seminal, Próstata), Categoria 2 Perigoso ao ambiente aquático – Agudo, Categoria 1 Perigoso ao ambiente aquático – Crônico., Categoria 1	$\geq 1 - < 2,5$

Números CAS alternativos para algumas regiões

Nome químico	Número(s) CAS Alternativo(s)
Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)	75768-65-9, 1478-61-1

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Se inalado : Se for inalado, procurar o ar puro.
Consultar o médico se os sintomas persistirem.

Em caso de contato com a pele : Lavar com água e sabão, como precaução.
Consultar o médico se os sintomas persistirem.

Em caso de contato com o olho : Lavar os olhos com água como precaução.
Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir.

Se ingerido : Se ingerido, NÃO provocar vômitos.
Consultar o médico se os sintomas persistirem.
Enxágue inteiramente a boca com água.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : Nenhum conhecido.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

dos

Proteção para o prestador de socorros : Não são necessárias quaisquer medidas específicas de prevenção para prestadores de primeiros socorros.

Notas para o médico : Trate sintomaticamente e com apoio.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção : água nebulizada
Espuma resistente ao álcool
Dióxido de carbono (CO₂)
Substância química seca

Agentes de extinção inadequados : Nenhum conhecido.

Perigos específicos no combate a incêndios : A exposição aos produtos de combustão pode ser prejudicial à saúde.

Produtos perigosos da combustão : Óxidos de carbono
Compostos de flúor

Métodos específicos de extinção : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.
Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água.
Remover contêineres não danificados da área de incêndio se for seguro fazer isso.
Abandone a área.

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. : Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.
Usar equipamento de proteção individual.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência : Seguir indicação de manipulação segura (ver seção 7) e recomendações para equipamento de proteção pessoal (ver seção 8).

Precauções ambientais : Evite a liberação para o meio ambiente.
Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.
Conter e descartar a água usada contaminada.
As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada.

Métodos e materiais de contenção e limpeza : Varrer ou aspirar com vácuo o derramamento para um recipiente adequado até sua disposição.
Regulamentos locais ou nacionais podem ser aplicados a

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

liberações e descarte desse material, bem como aos materiais e aos itens empregados na limpeza de liberações. Você precisará determinar que normas são aplicáveis. As seções 13 e 15 deste SDS oferecem informações referentes a alguns requisitos locais ou nacionais.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- | | | |
|-------------------------------------|---|--|
| Medidas técnicas | : | Consulte as medidas de engenharia na seção CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL. |
| Ventilação local/total | : | Usar somente com ventilação adequada. |
| Recomendações para manuseio seguro | : | Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial e de segurança, com base nos resultados da avaliação de exposição no local de trabalho
Tomar cuidado para prevenir derramamentos, resíduos e minimizar a liberação para o ambiente. |
| Medidas de higiene | : | Caso a exposição a químicos seja provável durante o uso típico, fornecer sistemas de enxague dos olhos e duchas de segurança próximo ao espaço de trabalho.
Não comer, beber ou fumar durante o uso.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo. |
| Condições para armazenamento seguro | : | Guardar dentro de recipientes corretamente etiquetados.
Armazenar de acordo com os regulamentos particulares nacionais. |
| Materiais a serem evitados | : | Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados. |

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

- | | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Medidas de controle de engenharia | : | Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.
Minimizar concentrações de exposição no local de trabalho. |
|-----------------------------------|---|--|

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- | | | |
|-----------------------|---|--|
| Proteção respiratória | : | Normalmente, não é necessário equipamento de proteção respiratória individual. |
| Proteção das mãos | : | |
| Materiais | : | Borracha nitrílica |
| Espessura da luva | : | 0,38 mm |

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão 2.1	Data da revisão: 24.04.2023	Número da FISPQ: 6018919-00004	Data da última edição: 03.11.2022 Data da primeira emissão: 08.06.2020
---------------	--------------------------------	-----------------------------------	---

Observações : O modelo das luvas de proteção contra agressões químicas devem ser selecionadas de acordo com a concentração e quantidade da substância perigosa e em função do posto de trabalho. Recomenda-se que a resistência a agressões químicas das luvas de proteção acima mencionadas seja esclarecida com o fabricante de luvas para aplicações específicas. Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho. O tempo de furos não está determinado para o produto. Troque seguidamente de luvas!

Proteção dos olhos : Utilizar os seguintes equipamentos de proteção pessoal: Óculos de segurança

Proteção do corpo e da pele : A pele deve ser lavada depois do contato.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto : lâminas

Cor : branco, creme, acastanhado

Odor : inodoro

Limite de Odor : dados não disponíveis

pH : dados não disponíveis

Ponto de fusão/congelamento : dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição : dados não disponíveis

Ponto de inflamação : Não aplicável

Taxa de evaporação : Não aplicável

Inflamabilidade (sólido, gás) : dados não disponíveis

Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior : dados não disponíveis

Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior : dados não disponíveis

Pressão de vapor : Não aplicável

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão 2.1	Data da revisão: 24.04.2023	Número da FISPQ: 6018919-00004	Data da última edição: 03.11.2022 Data da primeira emissão: 08.06.2020
---------------	--------------------------------	-----------------------------------	---

Densidade relativa do vapor	:	Não aplicável
Densidade	:	1,84 g/cm ³
Solubilidade		
Solubilidade em água	:	insolúvel
Coeficiente de partição (n-octanol/água)	:	Não aplicável
Temperatura de autoignição	:	dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	dados não disponíveis
Viscosidade		
Viscosidade, cinemática	:	Não aplicável
Riscos de explosão	:	Não explosivo
Propriedades oxidantes	:	A substância ou mistura não está classificada como oxidante.
Tamanho da partícula	:	dados não disponíveis

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	:	Não classificado como perigo de reatividade.
Estabilidade química	:	Estável em condições normais.
Possibilidade de reações perigosas	:	Nenhum conhecido.
Condições a serem evitadas	:	Nenhum conhecido.
Materiais incompatíveis	:	Nenhum(a).
Produtos perigosos de decomposição	:	Não há produtos de decomposição perigosos.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre as possíveis rotas de exposição	:	Contato com a pele Ingestão Contato ocular
---	---	--

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg
Método: Diretriz de Teste de OECD 425
Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade oral aguda

Corrosão/irritação à pele.

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Espécie : Não foi testado em animais.
Método : Diretriz de Teste de OECD 439
Resultado : Não provoca irritação na pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Espécie : In vitro - Bovino
Resultado : Não irrita os olhos
Método : Diretriz de Teste de OECD 437

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Tipos de testes : Análise Direta de Reatividade de Peptídeos (DPRA)
Rotas de exposição : Contato com a pele
Espécie : Não foi testado em animais.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

Método	:	Diretriz de Teste de OECD 442C
Resultado	:	ambíguo
Tipos de testes	:	Ensaio KeratinoSens
Rotas de exposição	:	Contato com a pele
Espécie	:	Não foi testado em animais.
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 442D
Resultado	:	positivo
Tipos de testes	:	Teste de maximização
Rotas de exposição	:	Contato com a pele
Espécie	:	Cobaia
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 406
Resultado	:	negativo
Observações	:	Baseado em dados de materiais semelhantes
Avaliação	:	Não causa sensibilização à pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difenol e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Genotoxicidade in vitro	:	Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana (AMES) Método: Diretriz de Teste de OECD 471 Resultado: negativo
		Tipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro Método: Diretriz de Teste de OECD 476 Resultado: negativo
Mutagenicidade em células germinativas - Avaliação	:	Peso da prova não comprova a classificação como mutagênico de células germinais.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade à reprodução

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Toxicidade à reprodução - Avaliação	:	Nenhuma toxicidade para reprodução
-------------------------------------	---	------------------------------------

Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Estudo de toxicidade de dose repetida combinada com o teste de triagem de desenvolvimento/reprodução de toxicidade
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Método: Diretriz de Teste de OECD 422
Resultado: positivo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipos de testes: Estudo de toxicidade de dose repetida combinada com o teste de triagem de desenvolvimento/reprodução de toxicidade
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Método: Diretriz de Teste de OECD 422
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Toxicidade à reprodução - Avaliação : Clara evidência de efeitos adversos na função sexual e fertilidade e/ou no desenvolvimento, com base em experimentos com animais.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico para órgão-alvo específico, exposição repetida.

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Rotas de exposição : Ingestão
Órgãos-alvo : Vesícula seminal, Próstata
Avaliação : Demonstra produzir efeitos de saúde significantes em animais a concentrações de >10 até 100 mg/kg de peso corporal.

Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

Toxicidade em dosagem repetitiva

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Espécie	:	Rato, masculino e feminino
NOAEL	:	10 mg/kg
LOAEL	:	100 mg/kg
Via de aplicação	:	Ingestão
Duração da exposição	:	28 Dias
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 407
Observações	:	Baseado em dados de materiais semelhantes

Perigo por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Informações complementares

Produto:

Observações	:	De acordo com dados de materiais semelhantes, e a partir da avaliação da simulação, considerou-se que não há necessidade de classificar este produto como perigoso para a saúde.
-------------	---	--

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Produto:

Avaliação da ecotoxicologia

Toxicidade aguda para o ambiente aquático	:	Este produto não tem efeitos ambientais toxicológicos conhecidos.
Toxicidade crônica para o ambiente aquático	:	Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difeno] e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Toxicidade para os peixes	:	CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): 1,2 mg/l Duração da exposição: 96 h Método: Diretriz de Teste de OECD 203
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos	:	CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,79 mg/l Duração da exposição: 48 h

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão 2.1	Data da revisão: 24.04.2023	Número da FISPQ: 6018919-00004	Data da última edição: 03.11.2022 Data da primeira emissão: 08.06.2020
---------------	--------------------------------	-----------------------------------	---

cos. Método: Diretrizes para o teste 202 da OECD

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50r (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): 0,45 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

NOEC (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)): 0,0087 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 1

Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático) : 10

Persistência e degradabilidade

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difenoil e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.
Método: Norma de procedimento de teste OECD 301B

Potencial bioacumulativo

Componentes:

Massa de reação entre 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]difenoil e benziltrifenilfosfônio, sal com 4,4'-[2,2,2-trifluor-1-(trifluormetil)etilideno]bis[fenol] (1: 1)

:

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : log Pow: 2,28

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

dados não disponíveis

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de disposição

Resíduos : Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão 2.1	Data da revisão: 24.04.2023	Número da FISPQ: 6018919-00004	Data da última edição: 03.11.2022 Data da primeira emissão: 08.06.2020
---------------	--------------------------------	-----------------------------------	---

Não descarregar os resíduos no esgoto.

Embalagens contaminadas : Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.
Se não diversamente especificado: Descartar como se se tratasse de produto não utilizado.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos internacionais

UNRTDG

Não regulado como produto perigoso

IATA-DGR

Não regulado como produto perigoso

Código-IMDG

Não regulado como produto perigoso

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

Regulamento nacional

ANTT

Não regulado como produto perigoso

Precauções especiais para os usuários

Não aplicável

SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Não aplicável

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela Polícia Federal : Não aplicável

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data da revisão : 24.04.2023

Formato da data : dd.mm.aaaa

Outras informações : Viton™ e quaisquer logotipos associados são marcas ou possuem direitos contra cópia da The Chemours Company FC, LLC.
Chemours™ e o logotipo Chemours são marcas da The Chemours Company.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

Antes de usar, leia a informação de segurança da Chemours.
Para informações suplementares contactar a agência local de Chemours ou os distribuidores de Chemours.

Informações complementares

Origens das informações-chave para compilar esta folha de dados : Dados técnicos internos, dados de resultados de busca de Fichas de Informações de Segurança (SDSs) de matéria-prima, eChem Portal da OECD e Agência Europeia de Produtos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

Texto completo de outras abreviações

AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; ERG - Guia de Respostas de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal de 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal de 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado; Nch - Norma Chilena; NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nível máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicologia; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de Bens Perigosos; TCI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de Informações sobre Materiais Perigosos no Local de Trabalho

As informações fornecidas nesta ficha de segurança estão corretas até onde podemos aferir, informar e acreditar na data de sua publicação. As informações destinam-se apenas como orientação para manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não devem ser consideradas uma garantia ou especificação de qualidade de qualquer tipo. As

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO



Viton™ B-601C fluoroelastomer

Versão	Data da revisão:	Número da FISPQ:	Data da última edição: 03.11.2022
2.1	24.04.2023	6018919-00004	Data da primeira emissão: 08.06.2020

informações fornecidas referem-se apenas ao material específico identificado no topo da ficha de segurança (SDS) e podem não ser válidas, quando o material for usado em combinação com outros materiais, ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto. Os usuários de materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico de sua forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material da ficha de segurança (SDS) no produto final do usuário, se for o caso.

BR / Z9