

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA  
FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS FISPQ**

**DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY**

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Dow Corning Do Brasil Ltda  
Rod. Jornalista Francisco Aguirra  
Proença, s/nº - Km 8,5  
Bairro: Chácaras Assay  
CEP 13186-903  
Hortolândia/SP  
Brasil

Telefone de emergência 24h:	<b>(019)3887-9600</b>
Telefone de emergência 24h:	<b>0800-0111944</b>
PROQUIMICA (ABIQUIM) 24h:	<b>0800-0118270</b>
Suatrans Cotec:	<b>0800 17 20 20</b>
Suatrans Cotec:	<b>0800 70 77 022</b>
Suatrans Cotec:	<b>0800 70 71 767</b>

Dow Corning Corporation  
South Saginaw Road  
Midland, Michigan 48686

**24 Hour Emergency Telephone: (989) 496-5900**  
Product Information: (989) 496-6000

Número da Folha de Segurança do  
Produto: 02696533

Data da revisão: 2014/07/08

Perfil do NFPA: Saúde 0 Flamabilidade 1 Instabilidade/Reatividade 0

Nota: NFPA = Associação Nacional de Combate ao Incendio

**2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**

Preparado / Formula

Nenhum. Este material nao e perigoso de acordo com os padroes OSHA.

**3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**VISÃO GERAL SOBRE EMERGÊNCIAS**

Descrição genérica: Elastómero de silicone  
Estado Físico: pasta  
Cor: Cinza  
Odor: Odor de alcool

Este componente nao possui limite para exposicao.

+++++

**EFEITOS POTENCIAIS À SAÚDE**

**Efeitos intensos**

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA**  
**FICHA DE INFORMAÇÃO DE**  
**SEGURANÇA DE PRODUTOS**  
**QUÍMICOS FISPQ**

**DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY**

Olhos:	Contato direto pode causar vermelhidao e desconforto.
Pele:	Em contato por um periodo curto de tempo, causara leve irritacao.
Inalação:	Em contato por um curto periodo, nao resultara em danos a saude.
Oral:	Baixo risco se ingerido durante uso normal.

**Efeitos da exposição repetidas e prolongadas**

Pele:	Sem informações aplicáveis conhecidas.
Inalação:	Sem informações aplicáveis conhecidas.
Oral:	Sem informações aplicáveis conhecidas.

**Sinais e sintomas por superexposicao**

Sem informações aplicáveis conhecidas.

**Condições médicas agravadas pela superexposição**

Sem informações aplicáveis conhecidas.

Os Efeitos potenciais da Super-exposição ao produto, são baseados em dados atuais, Resultantes de: Estudos realizados em composições similares, dados dos componentes, e/ou revisão de um perito. Para informações toxicológicas detalhadas, por favor, consulte a seção 11.

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Olhos:	Se ocorrer irritação, lave os olhos com água corrente morna por 5 minutos. Procure um médico.
Pele:	Nenhum efeito esperado sobre a saúde. Se houver irritação, enxague com água corrente morna por 5 minutos. Se a irritação persistir, procure um médico.
Inalação:	Se ocorrerem sintomas, remova da fonte de contaminação ou mova a vítima para um local arejado. Se a irritação persistir, consulte um médico.
Oral:	Se ocorrer irritação ou desconforto, procure um médico.
Observações para médicos:	Tratar de acordo com as condicoes do envolvido e tambem do tipo de exposicao.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA  
FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS FISPQ****DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY**

Ponto de Fulgor:	Não aplicável.
Temperatura de Auto-ignição:	Nao determinado.
Limite de flamabilidade no ar:	Nao determinado.
Meios de Extinção:	Em incendios de grande escala, use po quimico, espuma ou spray de agua. Em incendios de pequena escala use Dioxido de Carbono, po quimico ou jato de agua. A água pode ser usada para arrefecer os contentores expostos ao fogo.
Medidas de combate ao incendio:	Equipamento respiratorio e roupa de protecao devem ser usados em combates a incendio envolvendo produtos quimicos. Pontos de ebulicao sao informados nas respectivas Folhas Tecnicas de Segu ranca dos Produtos. Determine a necessidade de evacuar ou de isolar a área, de acordo com o seu plano de emergência local Use jato de agua para manter o container frio.
Perigos incomuns de Incêncio:	Nenhum(a).

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Recipiente/Limpeza: Veja todos os equipamentos de segurança recomendados na seção 5 e 8. Junte e armazene para recuperação ou destruição. Limpe a área apropriadamente, uma vez que, alguns materiais de silicone podem ser escorregadios. A limpeza final requer o uso de vapor, solventes ou detergentes. Para prevenir uma possível combustão espontânea, guarde os trapos, panos de limpeza, absorventes, etc, usados durante a limpeza em containers apropriados ou cobertos com água. Regulamentação local, Estadual e Federal, podem ser aplicadas para derramamento e descarte deste material, como também os materiais e itens empregados na limpeza deste. Você deverá determinar quais são as leis Local, Estadual ou Federal que se aplicam neste caso. Na Seção 13 e 15 você encontrará informações adicionais sobre os requisitos legais estaduais e federais. (EUA)

Nota: Veja na Seção 8 os Equipamentos de proteção individual (EPI) em caso de derramamentos. Consulte a seção 1 para obter os números de telefones.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Use em um local com ventilação adequada. Evitar qualquer contacto com os olhos.

Manter o recipiente fechado e armazenar afastado de água e umidade.

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA  
FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS FISPQ****DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY****Limite de exposição do componente**

Este componente nao possui limite para exposicao.

**Controle de Engenharia**

Ventilação Local: Nao e necessario.  
Ventilação Geral: Recomendado.

**Equipamentos de proteção individual (EPIs) para manuseio**

Olhos: Use protecao adequada. No minimo oculos de segurancia.  
Pele: Lavar as maos antes das refeicoes e apos o manuseio.  
Luvas apropriadas: Manuseie de acordo com as práticas de segurancia e higiene industrial recomendadas.  
Inalação: Nao e necessario o uso de mascara de protecao.  
Respirador apropriado: Nao e necessario.

**Equipamentos de proteção individual (EPIs) para casos de derramamento**

Olhos: Use protecao adequada. No minimo oculos de segurancia.  
Pele: Lavar as maos antes das refeicoes e apos o manuseio.  
Inalação/Respirador apropriado: Nao e necessario o uso de mascara de protecao.  
Medidas de precaução: Evitar qualquer contacto com os olhos. Tenha razoavel cuidado.

Nota: Estas precauções deverão ser tomadas parao o manuseio do produto em temperatura ambiente. O uso do Produto na forma de Spray ou aerosol requer precauções adicionais.

**9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

Estado Físico: pasta  
Cor: Cinza  
Odor: Odor de alcool  
Gravida específica @ 25°C: Nao determinado.  
Viscosidade: Nao determinado.  
Ponto de congelamento/derretiment o: Nao determinado.  
Ponto de ebulição: Nao determinado.

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA  
FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS FISPQ****DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY**

Pressão de Vapor @ 25°C: Nao determinado.

Densidade de Vapor: Nao determinado.

Solubilidade em água: Nao determinado.

pH: Nao determinado.

Contéudo Volátil: Nao determinado.

Ponto de Fulgor: Não aplicável.

Temperatura de Auto-ignição: Nao determinado.

Auto-ignição:

Limite de flamabilidade no ar: Nao determinado.

Nota: As informações acima não devem ser usadas para preparação de especificação de produtos. Contate a Dow Corning antes de escrever suas especificações.

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade Química: Estavel

Perigo de polimerização: Nao ocorrera perigo de polimerizacao.

Condições para evitar: Nenhum(a).

Materiais para evitar: Material oxidante pode causar reacao.

Decomposição de Produtos Perigosos

A decomposição térmica deste produto em caso de fogo ou condições de calor elevado pode gerar os seguintes produtos de decomposição: Oxido de Carbono e tracos de compostos de carbono parcialmente queimado. Dioxido de Silicio. Formaldeido. Metal oxido. Oxido Sulfuroso.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Informações sobre riscos especiais nos componentes

Sem informações aplicáveis conhecidas.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Destino e Distribuição no Ambiente.

Informação completa não disponível.

Efeitos no meio ambiente

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA**  
**FICHA DE INFORMAÇÃO DE**  
**SEGURANÇA DE PRODUTOS**  
**QUÍMICOS FISPQ**

**DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY**

Informação completa não disponível.

**Destino e Efeitos em Estações de Tratamento de Efluentes.**

Informação completa não disponível.

Critério de Classificação da Ecotoxicidade

Parametro de Periculosidade (LC50 ou EC50)	Alto	Medio	Baixo
Toxidade da Acuidade Aquática (mg/l)	<=1	>1 and <=100	>100
Toxidade da Acuidade Terrestre (mg/l)	<=100	>100 and <= 2000	>2000

Esta tabela poderá ser usada para classificar a ecotoxicidade deste produto quando os dados de ecotoxicidade forem listados abaixo. Por favor leia outras informações

Esta tabela poderá ser usada para classificar a ecotoxicidade deste produto quando os dados de ecotoxicidade forem listados abaixo. Por favor leia outras informações

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

**RCRA Classe de Perigo (40CFR 261)**

Quando tomada a decisão de descartar este material, na forma como foi recebido, ele é classificado como residuo perigoso? Informação completa não disponível.

Leis locais ou estaduais que poderão impor regulamentos adicionais de pedidos relativos a disposição. Consulte a seção 1 para obter os numeros de telefones.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Transporte Terrestre no Brasil - Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT Resoluções 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08, 3383/10 e 3632/11.

O produto não é considerado como perigoso para transporte.

**Embarque Marítimo**

Nao sujeito ao codigo IMDG (Regulamentos dos EUA)

**Embarque Aéreo**

Não sujeito a IATA .

Consulte a seção 1 para obter os numeros de telefones.

**15. REGULAMENTAÇÕES**

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA  
FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTOS  
QUÍMICOS FISPQ**

**DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY**

Conteúdo da folha de segurança de acordo com o padrão de comunicação de periculosidade 29CFR 1910.1200.

Status de TSCA: Todas as substancias quimicas encontradas neste produto cumprem com as exigencias apresentadas no inventario do Ato de Controle de Substancias Toxicas.

**EPA SARA Título III Lista Química**

**Seção 302 Substancias extremamente perigosas (40 CFR 355):**

Nenhum(a).

**Seção 304 CERCLA - Substancias Perigosas (40 CFR 302):**

Nenhum(a).

**Seção 311/312 Classe de Risco (40 CFR 370):**

Intenso: N  
Cronico: N  
Fogo: N  
Pressão: N  
Reatividade: N

**Seção 313 Toxicidade Química (40 CFR 372):**

Nao esta presente em quantidades reguladas.

NotaSubstâncias químicas são incluídas na seção de Substâncias tóxicas 313 somente se atingirem ou excederem o limiar de comunicação.

**Informações adicionais**

**California**

Aviso: Este produto contem a seguinte composicao quimica, listado no Estado da California (Guia de Toxicidade da Agua potavel Proposicao 65). Podera causar cancer , defeitos de nascimento ou de reproducao.

<u>Número do CAS</u>	<u>Wt %</u>	<u>Nome do Componente</u>	
67-56-1	<0.1000	Metanol; álcool metílico	Toxina em desenvolvimento.

**Nova Jersey**

<u>Número do CAS</u>	<u>Wt %</u>	<u>Nome do Componente</u>
P871176	40.0 - 60.0	Dimetil Siloxano, Dimetilvinil-terminado com Alquanos Sili

**DOW CORNING DO BRASIL LTDA**  
**FICHA DE INFORMAÇÃO DE**  
**SEGURANÇA DE PRODUTOS**  
**QUÍMICOS FISPQ**

**DOW CORNING(R) 995 SILICONE STRUCTURAL SEALANT, GRAY**

471-34-1	40.0 - 60.0	Carbonato de cálcio
68083-19-2	5.0 - 10.0	DimetilSiloxano, Dimetilvinil-terminado
70131-67-8	1.0 - 5.0	Dimetil Siloxano, hidroxi-terminado
57-11-4	1.0 - 5.0	Acido estearico
13463-67-7	<=0.5	Dióxido de titânio

**Pensilvania**

<u>Número do CAS</u>	<u>Wt %</u>	<u>Nome do Componente</u>
P871176	40.0 - 60.0	Dimetil Siloxano, Dimetilvinil-terminado com Alquanos Sili
471-34-1	40.0 - 60.0	Carbonato de cálcio
68083-19-2	5.0 - 10.0	DimetilSiloxano, Dimetilvinil-terminado
70131-67-8	1.0 - 5.0	Dimetil Siloxano, hidroxi-terminado

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Preparado por: Dow Corning do Brasil

Estas informacoes sao oferecidas de boa fe e nao como especificacao do produto. Nenhuma garantia expressa ou implicita e aqui assegurada. Os procedimentos recomendados de Seguranca e Higiene Industrial sao recomendados em carater geral, no entanto cada usuario devera rever essas recomendacoes para cada caso especifico e determinar se elas nao apropriadas.

(R) Indicada marca registrada