

Nome da substância ou mistura: Veda Calha W-Max

|                                      |              |                 |                  |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|
| Data da última revisão<br>11/07/2022 | Versão:<br>1 | FISPQ Nº<br>218 | Página<br>1 de 7 |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|

## 1. Identificação

---

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):** Veda Calha W-Max

**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Vedante

**Código interno de identificação da substância ou mistura:** 5986173002

**Nome da Empresa:** Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda

**Endereço:** Rua Adolf Wurth, 557

**Complemento:** Cotia/SP - 06713-250

**Telefone para contato:** +55 11 4613-1900

**Telefone para emergências:** +55 0800.014.1149

---

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.

**Recomendações de precaução:** Mantenha fora do alcance de crianças.

---

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

---

**Tipo de produto:** Mistura

Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

---

## 4. Medidas de primeiros socorros

---

### Medidas de primeiros socorros

- Inalação:** Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, consulte um médico
- Contato com a pele:** Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico
- Contato com os olhos:** Enxágue os olhos com água como precaução. Caso ocorra irritação, consulte um médico
- Ingestão:** Buscar assistência médica, caso sinta indisposição

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

**Notas para o médico:** Trate de acordo com os sintomas em condições clínicas.

---

## 5. Medidas de combate a incêndio

---

**Meios de extinção apropriados:** Usar pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma química

**Meios de extinção inadequados:** Não disponível



Nome da substância ou mistura: Veda Calha W-Max

|                                      |              |                 |                  |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|
| Data da última revisão<br>11/07/2022 | Versão:<br>1 | FISPQ Nº<br>218 | Página<br>2 de 7 |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|

**Perigos específicos da substância ou mistura:** A combustão da substância pode emitir gases tóxicos

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Ventilar a área do derramamento.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8

**Precauções ao meio ambiente:** Produto não classificado como perigoso ao meio ambiente. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Não há informação disponível

**Isolamento da área:** Não há informação disponível

**Métodos e materiais para a limpeza:** Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local.

## 7. Manuseio e armazenamento

### Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Não há informação disponível
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não há informação disponível
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local e de acordo com boas práticas de higiene industrial e de segurança. Utilize equipamento de proteção individual.
- **Medidas de higiene**
  - **Apropriadas:** Mantenha o local de trabalho sempre limpo. Não coma, beba ou fume durante o manuseio. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
  - **Inapropriadas:** Não há informação disponível

### Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Armazenar em um local bem ventilado, manter resfriado.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não há informação disponível
- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Não há informação disponível
  - **Inadequados:** Não há informação disponível

Nome da substância ou mistura: Veda Calha W-Max

|                                      |              |                 |                  |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|
| Data da última revisão<br>11/07/2022 | Versão:<br>1 | FISPQ Nº<br>218 | Página<br>3 de 7 |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|

## 8. Controle de exposição e proteção individual

---

### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível

**Medidas de controle de engenharia:** Garantir uma boa ventilação do local de trabalho.

### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Proteção para os olhos suficiente deve ser usada. Usar óculos com proteção lateral
- **Proteção da pele:** Vestuário protetor adequado e sapatos fechados
- **Proteção respiratória:** Em caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório apropriado.
- **Proteção das mãos:** Use luvas de proteção. O material das luvas deve ser suficientemente impermeável e resistente à substância
- **Perigos térmicos:** Não disponível

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

- **Aspecto**
  - **Estado físico:** Sólido; **Forma:** Pastoso; **Cor:** Branco, Preto, Cinza e Outras cores
- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** Não disponível
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não aplicável
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** Não disponível
- **Solubilidade(s):** Não disponível
- **Coeficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não aplicável
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não aplicável

Nome da substância ou mistura: Veda Calha W-Max

|                                      |              |                 |                  |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|
| Data da última revisão<br>11/07/2022 | Versão:<br>1 | FISPQ Nº<br>218 | Página<br>4 de 7 |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|

## 10. Estabilidade e reatividade

**Estabilidade química:** Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte o material deve ser estável

**Reatividade:** Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte o material deve ser não reativo.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

**Condições a serem evitadas:** Nenhuma sob condições de manuseio e armazenamento recomendadas (Seção 7).

**Materiais incompatíveis:** Não há informações disponíveis.

**Produtos perigosos da decomposição:** Sob condições normais de armazenagem e uso, produtos perigosos da decomposição não devem ser produzidos.

## 11. Informações toxicológicas

**Toxicidade aguda:** Não classificado como perigoso para este parâmetro de acordo com os parâmetros da GHS.

**Corrosão/irritação da pele:** Não é esperado que o produto cause corrosão/irritação da pele.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Não é esperado que o produto cause lesões oculares graves ou irritação ocular.

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não é esperado que o produto cause sensibilização respiratória ou à pele.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas

**Carcinogenicidade:** Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade

**Toxicidade à reprodução:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não é esperado que o produto apresente danos aos órgãos através da exposição única

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Não é esperado que o produto apresente danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada

**Perigo por aspiração:** Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração

**Outras informações:**

## 12. Informações ecológicas

**Ecotoxicidade:** Não é esperado que o produto apresente perigo para organismos aquáticos.

**Persistência e degradabilidade:** Não há informações disponíveis.

**Potencial bioacumulativo:** Não há informações disponíveis.

**Mobilidade no solo:** Não há informações disponíveis.

**Outros efeitos adversos:** Não há informações disponíveis.

Nome da substância ou mistura: Veda Calha W-Max

|                                      |              |                 |                  |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|
| Data da última revisão<br>11/07/2022 | Versão:<br>1 | FISPQ Nº<br>218 | Página<br>5 de 7 |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|------------------|

---

### 13. Considerações sobre destinação final

---

#### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Este material deve ser dispostos de modo seguro, Em caso de dúvida quanto o tratamento e disposição, devem ser consultadas as legislações federais, estaduais e municipais.
- **Embalagem usada:** Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas de acordo com a periculosidade do conteúdo. Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para um local apropriado de acordo com a legislação local

---

### 14. Informações sobre transporte

---

**Nome Técnico:** Selante acrílico

**Observação:** As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

---

### 15. Informações sobre regulamentações

---

#### Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5947 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

---

### 16. Outras informações

---

#### Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do manuseio do produto.

Empresas fornecedoras nos países:

Würth Argentina S.A. Parque Industrial Cañuelas I - Autovía Ruta Provincial Nro.6, Km 101.5 - CP1814 -

**WÜRTH****Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)**

Nome da substância ou mistura: Veda Calha W-Max

|   |                     |                        |                         |
|---|---------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>11/07/2022 | <b>Versão:</b><br>1 | <b>FISPQ Nº</b><br>218 | <b>Página</b><br>6 de 7 |
|---|---------------------|------------------------|-------------------------|

Cañuelas - Buenos Aires - Tel.: +54(011)5263-7053 - www.wurth.com.ar - info@wurth.com.ar - Centro Nacional de intoxicaciones T.: 0800-3330160 - Centro de Toxicología Hospital de Niños T.:4962-2247/6666 - Hospital de Niños de La Plata T.:(0221)451-5555.

Würth Centroamérica S.A. Costa del Este, Parque Industrial, Calle 2da, Ciudad de Panamá, Tel +507 300 2026/2027/2028, www.wurth.com.pa.

Würth Chile Ltda. Coronel Santiago Bueras 1345 Padre Hurtado, Santiago de Chile, 9710000 Chile – Tel.: +56 2 2577-2100, www.wurth.cl – En caso de emergencias Toxicológicas contactar CITUC: Tel.: +56 2 26353800 o emergencias Químicas CITUC: Tel.: +56 2 22473600.

Würth Colombia S.A. Av. Calle 63 No. 74 B 42, Parque Empresarial Normandia, Bodegas 1 y 2, Bogota, Colombia, Tel.: +57 1 745 63 89, www.wurth.com.co.

Würth Costa Rica Calle 24 Avenidas 26 y 28, 10103 Barrio Cuba, (San José), Costa Rica. Würth Dominicana S.A. Av. SanMartin No. 222-B, Ensanche Kennedy, Santo Domingo, Republica Dominicana, Tel.: +1 809 562 7777, www.wurth.com.do.

Würth México S.A. de C.V. Carr. Temixco-E. Zapata Lote 17 Bodega 1 Col. Palo Escrito, Cp. 62760 Emiliano Zapata, Morelos, Mexico, Tel.: +52 (777) 101 2520, www.wurth.com.mx. Tel.: emergencias e incidentes químicos: CENACOM: 01 800 00 41 300, SETIQ: 01 800 00 21 400, COATEA: 01 800 71 04 943.

Würth Perú S.A.C. Av. Los Ingenieros 142, Urb. Industrial Santa Raquel, II Etapa, Ate, Lima, Perú, Tel.: + 51 1 348-2727, eshop.wurth.pe, RUC: 20348687191.

Würth del Uruguay S.A. Ruta 101 Km. 27.700, Canelones, Uruguay, Tel.: (598) 2288 0000, info@wurth.com.uy, www.wurth.com.uy. CENTRO DE INFORMACIÓN Y ASESORAMIENTO TOXICOLÓGICO (CIAT): 1722

Esta FISPQ abrange o código 0893640007

**Referências:** [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

**WÜRTH****Ficha de informações de segurança de produtos químicos  
(FISPQ)****Nome da substância ou mistura:** Veda Calha W-Max

|   |                     |                        |                         |
|---|---------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>11/07/2022 | <b>Versão:</b><br>1 | <b>FISPQ Nº</b><br>218 | <b>Página</b><br>7 de 7 |
|---|---------------------|------------------------|-------------------------|

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html)

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: [https://www.acgih.org/ISO\\_11014](https://www.acgih.org/ISO_11014)

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration