

## SEÇÃO 1: Identificação

### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS  
Código do produto : 0890100440; 0890100441  
Grupo do produto : Produto comercial

### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Vedação de parabrisa  
Restrições de uso : Não disponível

### 1.4. Detalhes do fornecedor

#### Distribuidor

Würth do Brasil Peças de Fixação Ltda.  
Rua Adolf Würth, 577 - Jd. São Vicente - Cotia - São Paulo - 06713-250  
T +55 11 4613-1900  
[www.wurth.com.br](http://www.wurth.com.br)

### 1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : 0800 014 1149

## SEÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Toxicidade Aguda (Inalação), Categoria 4  
Corrosão/irritação à pele, Categoria 2  
Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2A  
Sensibilização respiratória, Categoria 1  
Sensibilização da pele, Categoria 1  
Toxicidade à reprodução, Categoria 2  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Irritação das vias respiratórias  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida, Categoria 2

### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

#### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H315 - Provoca irritação à pele  
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele  
H319 - Provoca irritação ocular grave  
H332 - Nocivo se inalado  
H334 - Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias  
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias  
H361 - Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto .  
H373 - Pode provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada.

Frases de precaução (GHS BR)

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.  
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de

# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

segurança.

P260 - Não inale poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.

P261 - Evite inalar as poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.

P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.

P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.

P284 - Use equipamento de proteção respiratória.

P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.

P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P314 - Em caso de mal-estar, procure orientação médica ou atendimento médico.

P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).

P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

P342+P311 - Em caso de sintomas respiratórios: contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P405 - Armazene em local fechado à chave.

P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

| Nome                                | Identificação do produto | %         | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023) |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------|
| Prepolímero de poliuretano          | nº CAS: 103837-45-2      | 40 – 60   | Não classificado                                          |
| Diisononil ftalato                  | nº CAS: 28553-12-0       | 10 – 30   | Não classificado                                          |
| Carbonato de cálcio                 | nº CAS: 471-34-1         | 10 – 20   | Não classificado                                          |
| Negro de fumo                       | nº CAS: 1333-86-4        | 1 – 5     | Não classificado                                          |
| 4,4 - Diisocianato de difenilmetano | nº CAS: 101-68-8         | 0,1 – 1,5 | Não classificado                                          |

# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

#### 4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais de primeiros-socorros                    | : EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas ao produto.                                                                                                      |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação             | : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário.                |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele   | : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | : EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.                                                                                              |
| Medidas de primeiros-socorros após ingestão             | : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.                                                                                                                                                                                                                           |

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo se inalado. Pode causar queimaduras severas. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração. Risco de danos graves à saúde em caso de exposição prolongada por inalação. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.  |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.                                                                                                                                                                    |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Provoca irritação ocular grave. Ardência. vermelhidão, coceira, lágrimas.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sintomas crônicos                                | : Suspeito de prejudicar a fertilidade. Suspeito de prejudicar o feto.                                                                                                                                                                                                                                                                      |

#### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Notas ao médico | : Tratar sintomaticamente |
|-----------------|---------------------------|

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

|                               |                                                                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Meios de extinção adequados   | : Água pulverizada. pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO2). |
| Meios de extinção inadequados | : Não use jato forte de água.                                                              |

#### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

|                    |                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| Perigo de incêndio | : Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. |
| Perigo de explosão | : Nenhum perigo direto de explosão.                        |

#### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

|                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instruções de combate a incêndios      | : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.                                         |
| Proteção durante o combate a incêndios | : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.                                                                                                  |
| Outras informações                     | : Quando exposto a altas temperaturas, pode decompor, liberando gases tóxicos. Em caso de incêndio, gases corrosivos e nocivos são liberados. Os produtos de decomposição a altas temperaturas são nocivos por inalação. |

# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

#### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Evitar o contato com a pele e com os olhos. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

##### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.  
Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

##### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção : Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.  
Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

#### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

#### 6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.  
Métodos de limpeza : Absorver o material derramado com areia ou terra. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Recolher tanto quanto possível o líquido derramado em recipientes herméticos. Absorver o líquido derramado com material absorvente.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.  
Precauções para manuseio seguro : Obtenha instruções específicas antes da utilização. Tomar todas as medidas técnicas necessárias para evitar ou minimizar o lançamento do produto no local de trabalho. Limitar as quantidades do produto ao mínimo necessário para a manipulação e limitar o número de trabalhadores expostos. Usar equipamento de proteção individual. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.  
Medidas de higiene : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

#### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas : Armazene em local fechado à chave.  
Condições de armazenamento : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.  
Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

### SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

| Negro de fumo (1333-86-4)                 |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Brasil - Limites de exposição ocupacional |               |
| Nome local                                | Negro de fumo |
| OEL TWA                                   | 3,5 mg/m³     |

# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

| Negro de fumo (1333-86-4)                     |                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Referência regulamentar                       | Norma Regulamentadora Nº 15 - Atividades e Operações Insalubres |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional |                                                                 |
| Nome local                                    | Carbon black                                                    |
| OSHA PEL TWA                                  | 3,5 mg/m³                                                       |
| Referência regulamentar (US-OSHA)             | OSHA Annotated Table Z-1                                        |

### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

### 8.3. Medidas de proteção pessoal

#### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

| Proteção para as mãos:                                |
|-------------------------------------------------------|
| Luvas de proteção de PVC. luvas de borracha nitrílica |

| Proteção para os olhos:             |
|-------------------------------------|
| Usar óculos de segurança herméticos |

| Proteção para a pele e o corpo:                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Roupas de proteção com mangas compridas. Avental resistente a produtos químicos. Usar sapatos de segurança de borracha impermeável |

| Proteção respiratória:                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização |

#### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| Estado físico                                       | : Líquido        |
| Aparência                                           | : Pasta.         |
| Cor                                                 | : Preto          |
| Odor                                                | : Odor suave     |
| Limiar de odor                                      | : Não disponível |
| pH                                                  | : Não disponível |
| Ponto de fusão                                      | : Não disponível |
| Ponto de congelamento                               | : Não disponível |
| Ponto de ebulição                                   | : Não disponível |
| Ponto de fulgor                                     | : > 180 °C       |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não disponível |
| Inflamabilidade                                     | : Não disponível |
| Limites de explosão                                 | : Não disponível |
| Pressão de vapor                                    | : Não disponível |
| Densidade relativa do vapor a 20°C                  | : Não disponível |
| Densidade relativa                                  | : Não disponível |

# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

|                                                   |                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------|
| Densidade                                         | : Não disponível          |
| Solubilidade                                      | : Água: Insolúvel em água |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) | : Não disponível          |
| Temperatura de auto-ignição                       | : Não disponível          |
| Temperatura de decomposição                       | : Não disponível          |
| Viscosidade, cinemática                           | : Não disponível          |
| Tamanho das partículas                            | : Não aplicável           |
| Distribuição do tamanho das partículas            | : Não aplicável           |
| Forma das partículas                              | : Não aplicável           |
| Taxa de proporção das partículas                  | : Não aplicável           |
| Área de superfície específica das partículas      | : Não aplicável           |

### 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

### 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

|                                    |                                                                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estabilidade química               | : Estável sob condições normais de uso.                                                                                         |
| Condições a evitar                 | : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. |
| Produtos perigosos da decomposição | : Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.                                          |
| Materiais incompatíveis            | : Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.                                                |
| Possibilidade de reações perigosas | : Nenhuma, em condições normais de uso.                                                                                         |
| Reatividade                        | : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.                                      |
| Temperatura de manipulação         | : Nenhuma informação adicional disponível                                                                                       |

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Toxicidade aguda (oral)     | : Não disponível     |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | : Não disponível     |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Nocivo se inalado. |

| ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS |              |
|--------------------------------|--------------|
| ETA BR (gases)                 | 4500 ppmv/4h |
| ETA BR (vapores)               | 11 mg/l/4h   |
| ETA BR (poeira, névoa)         | 1,5 mg/l/4h  |

|                                                              |                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosão/irritação à pele                                    | : Provoca irritação à pele.                                                                                                        |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                      | : Provoca irritação ocular grave.                                                                                                  |
| Sensibilização respiratória ou à pele                        | : Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar reações alérgicas na pele. |
| Mutagenicidade em células germinativas                       | : Não disponível                                                                                                                   |
| Carcinogenicidade                                            | : Não disponível                                                                                                                   |
| Toxicidade à reprodução                                      | : Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto .                                                                             |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única    | : Pode provocar irritação das vias respiratórias.                                                                                  |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | : Pode provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada.                                                            |
| Perigo por aspiração                                         | : Não disponível                                                                                                                   |

### 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo se inalado. Pode causar queimaduras severas. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração. Risco de danos graves à saúde em caso de exposição prolongada por inalação. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.                                                                                                                                                                   |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Provoca irritação ocular grave. Ardência. vermelhidão, coceira, lágrimas.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sintomas crônicos                                | : Suspeito de prejudicar a fertilidade. Suspeito de prejudicar o feto.                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1. Ecotoxicidade

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Perigoso ao ambiente aquático, agudo   | : Não disponível |
| Perigoso ao ambiente aquático, crônico | : Não disponível |

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

| ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS                 |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade                 | Não rapidamente degradável |
| Prepolímero de poliuretano (103837-45-2)       |                            |
| Persistência e degradabilidade                 | Não rapidamente degradável |
| Diisononil ftalato (28553-12-0)                |                            |
| Persistência e degradabilidade                 | Não rapidamente degradável |
| Carbonato de cálcio (471-34-1)                 |                            |
| Persistência e degradabilidade                 | Não rapidamente degradável |
| Negro de fumo (1333-86-4)                      |                            |
| Persistência e degradabilidade                 | Não rapidamente degradável |
| 4,4 - Diisocianato de difenilmetano (101-68-8) |                            |
| Persistência e degradabilidade                 | Não rapidamente degradável |

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.5. Outros efeitos adversos

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Perigoso para a camada de ozônio | : Não disponível |
|----------------------------------|------------------|

### SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

|                                                    |                                                                                  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Legislação regional (resíduos)                     | : Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). |
| Métodos de tratamento de resíduos                  | : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.           |
| Recomendações de despejo de águas residuais        | : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.           |
| Recomendações de disposição de produtos/embalagens | : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.           |
| Informações adicionais                             | : Não reutilizar recipientes vazios.                                             |

# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

#### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

| ANTT                                | IMDG          | IATA          |
|-------------------------------------|---------------|---------------|
| Número ONU                          |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Nome apropriado para embarque ONU   |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Classes de perigo para o transporte |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Rótulos de perigo                   |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Risco subsidiário                   |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Número de Risco                     |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Grupo de embalagem                  |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Provisão especial                   |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |
| Perigoso para o meio ambiente       |               |               |
| Não aplicável                       | Não aplicável | Não aplicável |

#### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

#### 15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.  
Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.  
Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26  
Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos  
Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.



# ADESIVO PARA PARABRISA EXPRESS

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 16: Outras informações

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Outras informações | : Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.<br>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. |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.