

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 1 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

1. Identificação

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Outros meios de identificação: TH01000020

Uso recomendado do produto químico:

Adesivo instantâneo.

Restrições de uso do produto químico: Não especificado

Fornecedor: Iva química do Brasil

Endereço: Av. Casa grande, 52 - Casa Grande

Complemento: Diadema/SP - CEP 09961-350

Telefone para contato: (11) 4067-2008

Telefone para emergências: (11) 4067-2008

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Líquidos inflamáveis: Categoria 4

Corrosão/irritação à pele: Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2B

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única: Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Atenção

Frase(s) de perigo: H227 - Líquido combustível . H315 - Provoca irritação à pele . H320 - Provoca irritação ocular . H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frase(s) de precaução:

- Prevenção:** P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume., P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular..., P264 - Lave ... cuidadosamente após o manuseio., P261 - Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis., P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
- Resposta à emergência:** P370 + P378 - Em caso de incêndio : Utilize ... para extinção., P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água em abundância/..., P321 - Tratamento específico (veja ... neste rótulo), P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 2 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

um médico., P362 + P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente., 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., P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico., P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração., P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA /médico/...

- **Armazenamento:** P403 - Armazene em local bem ventilado., P403 + P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado., P405 - Armazene em local fechado à chave.
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em ...

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível.

Outras informações: Não disponível

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Identidade química	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
2-Etil Cianoacrilato	7085-85-0	80-100

4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias

- **Inalação:** Remover a pessoa para local ventilado. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
- **Contato com a pele:** PARA PELE ADERIDA: Mergulhe rapidamente em água morna e evite o uso de força excessiva para liberar a área aderida. , Se não conseguir liberar a área ou se os lábios estiverem aderidos, procure atendimento médico. Persistindo alguma irritação, procure atendimento médico.
- **Contato com os olhos:** Se o olho for colado fechado, solte os cílios, cobrindo os mesmos com compressas de água morna. O cianoacrilato irá colar-se a proteína dos olhos, causando um efeito lacrimejante que irá descolar o adesivo. Mantenha o olho coberto com compressas até que esteja totalmente desgrudado, normalmente 1-3 dias. Não tente forçar para abrir o olho. Partículas sólidas de cianoacrilato podem causar algum dano abrasivo. Consulte um médico imediatamente. Leve esta FISPQ.

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 3 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

- Ingestão:** Certifique-se de que as passagens respiratórias não estão obstruídas. O produto irá polimerizar-se na boca imediatamente, tornando quase impossível engolir. A saliva irá lentamente separar o produto da boca. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve está FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não especificado

Notas para o médico: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se houver possibilidade de exposição ao produto, utilizar EPI conforme detalhado na seção 8.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Espuma, pó químico seco, CO₂ (dióxido de carbono) ou água sob forma de neblina. , Não recomendados: Água diretamente sobre o produto em chamas.

Meios de extinção inadequados: Não disponível

Perigos específicos da substância ou mistura: Aconselhável o uso de máscaras para respiração.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada.

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:** Não especificado
- Para o pessoal do serviço de emergência:** Isole o vazamento de fontes de ignição e a área de risco. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Precauções ao meio ambiente: Em caso de vazamento, isole a área do local do acidente. Conter o produto vazado prevenindo que o material escorra para o meio ambiente (esgotos, ribeirões, solo e etc.).

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Não utilizar quaisquer tipo de tecido e/ou papéis para limpar. Polimerizar com água e raspar o piso, absorver o produto com flocos de polipropileno para posterior descarte.

Isolamento da área: Isole o vazamento de fontes de ignição e a área de risco. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas.

Métodos e materiais para a limpeza: Não utilizar quaisquer tipo de tecido e/ou papéis para limpar. Polimerizar com água e raspar o piso, absorver o produto com flocos de polipropileno para posterior descarte.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para o manuseio seguro

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 4 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Utilizar equipamentos de proteção individual indicado. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Evitar contato com a pele, mucoso e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados. Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste , produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Use equipamento de proteção individual (ex. luvas, respiradores), conforme necessário
- **Recomendações gerais sobre higiene:** Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lave-se cuidadosamente após o manuseio. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Use equipamento de proteção individual (ex. luvas, respiradores), conforme necessário.

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Evite o contato com agentes oxidantes.
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Estocar nas embalagens originais entre 5 e 28°C
 - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não disponivell

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não aplicável
- **Indicadores biológicos:** Não aplicável
- **Outros limites e valores:** Não deixar chegar às águas e ao solo. Não introduzir quantidades maiores, nas estações de tratamento de esgotos.,

Medidas de controle de engenharia: Não requer medidas especiais.

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança com proteção lateral.
- **Proteção da pele:** Utilizar luvas de polietileno, polipropileno ou látex para pouco contato. Contato prolongado deve ser utilizada luva de borracha de nitrilo.
- **Proteção respiratória:** Utilizar em local ventilado. Máscara com filtro para vapore orgânicos pode ser necessária se a ventilação não for apropriada,
- **Proteção das mãos:** tilizar luvas de polietileno, polipropileno ou látex para pouco contato. Contato prolongado deve ser utilizada luva de borracha de nitrilo.

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 5 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

- **Perigos térmicos:** Não aplicável

Outras informações: Não Disponível

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**
Estado Físico: Líquido; **Cor:** Líquido leitoso
- **Odor:** Não determinado
- **pH:** 6,5 – 7,5
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** 0,00 °C
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** Não disponível
- **Inflamabilidade:** Produto não inflamável
- **Limite inferior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Limite superior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Ponto de Fulgor:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** 180 °C
- **Viscosidade cinemática:** 50 - 500 mPa.s
- **Solubilidade:** Moderadamente solúvel
- **Coefficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível
- **Densidade e / ou densidade relativa:** 1,00 – 1,20 g/cm³
- **Pressão de vapor:** Dados não disponíveis
- **Densidade relativa do vapor:** Não disponível
- **Características das partículas:** Não aplicável
- **Outras informações:** Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

Reatividade: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas/O produto não se decompõe, em caso de utilização de acordo com as prescrições.

Condições a serem evitadas: Não conhecido.

Materiais incompatíveis: não conhecidos.

Produtos perigosos da decomposição: Num armazenamento e manuseio segundo prescrição: Não, conhecido.

11. Informações toxicológicas

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 6 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

Toxicidade aguda: Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis para o produto como um todo.

Corrosão/irritação da pele: Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste disponíveis, para o produto como um todo.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste, disponíveis para o produto como um todo

Sensibilização respiratória ou da pele: Para este parâmetro de perigo não há dados toxicológicos de teste, disponíveis para o produto como um todo., Mutagenicidade em células germinativas: A mistura não é, classificada para este perigo.

Mutagenicidade em células germinativas: A mistura não é classificada para este perigo.

Carcinogenicidade: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade à reprodução: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: A mistura não é classificada para este perigo.

Perigo por aspiração: A mistura não é classificada para este perigo.

Este produto contém: 2-Etil Cianoacrilato

Outras informações: Nenhuma informação relevante disponível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Segundo os nossos conhecimentos atuais não se esperam efeitos prejudiciais para as, estações de tratamento de esgotos.

Persistência e degradabilidade: Componente do polímero: Componente do polímero: Não pode ser, degradado biologicamente. Eliminação por adsorção em lodo ativado

Potencial bioacumulativo: Não é esperada a bioacumulação

Mobilidade no solo: Não se esperam efeitos prejudiciais

Outros efeitos adversos: Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. No estado líquido:, produto solúvel em água. Após secagem: produto não solúvel em água

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Eliminação correta por incineração numa incineradora de resíduos especiais. Quantidade, menores podem ser eliminadas em dispositivos de incineração de resíduos domésticos. Devem ser, respeitadas as regulamentações oficiais locais.
 - **Embalagem usada:** As embalagens devem ser esvaziadas por completo (sem gotejamento, sem restos, de pó e espatuladas cuidadosamente). As embalagens podem ser reutilizadas, respeitando as, regulamentações locais/ nacionais válidas
-

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 7 de 8
--------------------------------------	--------------	--------------	------------------

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte terrestre.

- Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações
Decreto no. 98.973/1990
Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul
Decreto no. 1797/1996
Decreto no. 2.866/1998

Hidroviário:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

- Regulamentação hidroviária:** Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239
Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha - Normam-05/DPC
International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG)

Aéreo:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

- Regulamentação aérea:** Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)
Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I
International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)
- Outras informações:** Não disponível

Regulamentações adicionais: Não disponível

15. Informações sobre regulamentações

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

Resolução nº 5998 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

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. Outras informações

Identificação do produto: TRANSFIX SUPER GLUE GEL

Data da última revisão 30/08/2024	Versão: 1	FDS Nº 49	Página 8 de 8
---	---------------------	---------------------	-------------------------

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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.

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.

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)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: 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/ISO11014>

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
