

Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
22/08/2023	1	316	1 de <b>8</b>

## 1. Identificação

Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE Outros meios de identificação: 0000403 / 0042100

Uso recomendado do produto químico: Meios Auxiliares para a indústria de produtos termorrígidos

Restrições de uso do produto químico: Não informado.

Fornecedor: Assunção Distribuidora Ltda

Endereço: BR-101, Km 13, Bloco A

Complemento: Distrito Industrial - Alhandra - PB

Telefone para contato: 083-3533-1802

Telefone para emergências: SUATRANS COTEC 0800 70 71 767/0800 17 20 20/0800 70 77 022

## 2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Sólidos inflamáveis: Categoria 1

Corrosão/irritação à pele: Categoria 2

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única: Categoria 3 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida: Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico: Categoria 2

### Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Perigo

**Frase(s) de perigo:** H228 - Sólido inflamável . H315 - Provoca irritação à pele . H336 - Pode provocar sonolência ou vertigem. H372 - Provoca danos aos órgãos. H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados .

#### Frase(s) de precaução:

• Prevenção: P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume., P240 - Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências., P241 - Utilize equipamento [elétrico/de ventilação /de iluminação] à prova de explosão, P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular, P264 - Lave a pele 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., P260 - Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis., P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto., P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.



Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
22/08/2023	1	316	2 de <b>8</b>

- Resposta à emergência: P370 + P378 Em caso de incêndio : Utilize areia seca 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 um médico., P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente., P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração., P314 Em caso de mal-estar, consulte um médico., P391 Recolha o material derramado.
- Armazenamento: P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado., P405 - Armazene em local fechado à chave.
- Disposição: Não informado.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não há mais dados disponíveis.

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Identidade química		Concentração ou faixa de concentração (%)
Petróleo	64742-82-1	>= 72 = <=82

### 4. Medidas de primeiros-socorros

### Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias

- Inalação: Após exposição prolongada, consultar um médico.
- Contato com a pele: Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar a pele imediatamente com sabão e água. Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.
- Contato com os olhos: Enxaguar com muita água. Remova as lentes de contato. Proteger o olho não afetado. Manter os olhos abertos enquanto enxaguar. Se a irritação dos olhos continuar, consultar especialista.
- **Ingestão**: Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsiente. Consultar médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Os sintomas e efeitos são os previstos com os perigos indicados na seção 2. Desconhecem-se sintomas relacionados com produtos específicos.

Notas para o médico: Tratar de acordo com os sintomas.

### 5. Medidas de combate a incêndio



Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS № 316	Página
22/08/2023	l	310	3 de <b>8</b>

**Meios de extinção apropriados:** Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que está situado ao seu redor.

Meios de extinção inadequados: Jato de água de grande vazão.

Perigos específicos da substância ou mistura: A água pulverizada pode não ser eficaz, a não ser que seja usada por bombeiros experientes. Não deixar a água usada para apagar o incêncio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

- Para o pessoal que n\u00e3o faz parte dos servi\u00f3os de emerg\u00e3ncia: Usar equipamentos de prote\u00e7\u00e3o individual, respirat\u00f3ria. Assegurar ventil\u00e7ao adequada. Retirar todas as fontes de igni\u00e7\u00e3o.
- Para o pessoal do serviço de emergência: Evacuar pessoal para áreas de segurança. Apenas funcionários capacitados e com equipamentos de proteção adequado podem intervir. Não permita o acesso a pessoas não autorizadas.

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Controlar e recuperar o líquido derramado com aspirador protegido eletricamente ou varrer a seco e colocar o líquido dentro de contêiners para eliminação de acordo com os regulamentos locais. Manter os recipienets fechados adequados até a disposição

Isolamento da área: Não informado.

Métodos e materiais para a limpeza: Não informado.

### 7. Manuseio e armazenamento

### Precauções para o manuseio seguro

- Recomendações para o manuseio seguro: Evitar formação de partículas respiráveis. Não respirar vapores/poeira. Evitar contato com a pele, olhos e vestuário. Abrir o recipiente com cuidado, pois o conteúdo pode estar sob pressão. Eliminar a água da lavagem de acordo com a regulamentação local e nacional
- Prevenção de incêndio e explosão: Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira. Manter afastado de chamas ou de fontes de ignição - não fumar. Não
- Recomendações gerais sobre higiene: Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação

### Condições de armazenamento seguro

• Condições adequadas: Impedir o acesso às pessoas não autorizadas. Não fumar. Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. As instalações elétricas e o material de



Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
22/08/2023	1	316	4 de <b>8</b>

trabalho devem obedecer as normas tecnológicas de segurança. Temperatura de armazenamento: 30°C

- Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Não informado.
- Materiais para embalagem

Recomendados: Não informado.
 Inadequados: Não informado.

Outras informações: Não decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

# 8. Controle de exposição e proteção individual

#### Parâmetros de controle

- Limites de exposição ocupacional: Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.
- Indicadores biológicos: Não informado.
- Outros limites e valores: N\u00e3o informado.

**Medidas de controle de engenharia:** Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer nem beber durante o uso. Não fumar durante o uso. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia trabalho.

### Medidas de proteção pessoal

- Proteção dos olhos/face: Óculso de segurança bem ajustados.
- Proteção da pele: Traje de proteção.
- Proteção respiratória: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.
- Proteção das mãos: Para um contato prolongado ou repetitivo usar luvas de proteção. Luvas protetoras de acordo com o EN 374.
- Perigos térmicos: Não informaado.

**Outras informações:** Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

# 9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado Físico: Sólido; Cor: amarelo-claro

Odor: característicopH: Não aplicável

- Ponto de fusão / ponto de congelamento: 62 70 °C
- Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: Não aplicável
- Inflamabilidade: A substância ou mistura é um sólido inflamável com a categoria 1.



Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
22/08/2023	1	316	5 de <b>8</b>

Limite inferior de explosão / inflamabilidade: Não aplicável

• Limite superior de explosão / inflamabilidade: Não aplicável

Ponto de Fulgor: N\u00e3o aplic\u00e1vel

Temperatura de autoignição: Não aplicável

Temperatura de decomposição: Dados não disponíveis.

• Viscosidade cinemática: Não aplicável

Solubilidade: insolúvel em água

Coeficiente de partição n-octanol / água (valor log): Dados não disponíveis.

Densidade e / ou densidade relativa: Dados n\u00e3o dispon\u00edveis.

• Pressão de vapor: Não aplicável

Densidade relativa do vapor: Não aplicável
 Características das partículas: Não aplicável

#### 10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

Reatividade: Estável em condições normais.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.

Condições a serem evitadas: Calor, chamas e faíscas.

Materiais incompatíveis: Dados não disponíveis.

Produtos perigosos da decomposição: óxidos de carbono.

### 11. Informações toxicológicas

**Toxicidade aguda:** Não classificado com base na sinformações diponíveis.

Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória ou da pele: Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis. Sensibilização a pele: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado com base nas informações disponíveis

Carcinogenicidade: Não classificado com base nas informações disponíveis

Toxicidade à reprodução: Não classificado com base nas informações disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Pode provocar sonolência ou vertigem.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Provoca danos aos órgãos (Sistema nervvoso central) por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Outras informações:

### 12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: O risco ambiental não pode ser excluído em caso de manuseio ou descarte não profissional.



Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
22/08/2023	1	316	6 de <b>8</b>

Tóxicos para organismos prolongados. Tóxico para organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Toxidade em daphinas e outros vertebrados aquáticos. (Toxidade Crônica): NOEC: 2,6 mg/l - Duração de exposição: 21d velocidade de reprodução. Espécie: Daphina magna (pulga d' água ou dáfnia). Método: Diretrizes para teste 211 da OECD.

Persistência e degradabilidade: Não informado.

Potencial bioacumulativo: Não informado.

Mobilidade no solo: Não informado.

Outros efeitos adversos: Não informado.

## 13. Considerações sobre destinação final

#### Métodos recomendados para destinação final

- Produto: Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo. Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados. Resíduo perigoso, fazer a disposição dos conteúdos e recipientes de acordo com os regulamentos do local.
- Embalagem usada: Esvaziar conteúdo remanescente. Fazer a disposição como a de um produto não utilizado. Não queimar nem usar um maçarico de corte no recipiente vazio.

### 14. Informações sobre transporte

#### Regulamentações nacionais e internacionais:

#### Terrestres:

- ONU: 1325
- Nome apropriado para embarque: SÓLIDO INFLAMÁVEL, ORGÂNICO, N.E. (SÓLIDO INFLAMÁVEL, ORGÂNICO, N.E. )
- Classe / Subclasse: 4.1 Sólidos inflamáveis, substâncias auto-reagentes e explosivos sólidos insensibilizados
- Número de Risco: 40Grupo de Embalagem: II
- Perigoso para o meio ambiente: Sim
- 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.



Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
22/08/2023	1	316	7 de <b>8</b>

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:

ONU: 1325

Nome apropriado para embarque: FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (Flammable solid, organic, N.O.S)

Classe / Subclasse: 4.1
 Grupo de Embalagem: II

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)

## 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

## 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.

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-



Identificação do produto: CERA DESMOLD TECGLAZE

Data da última revisão	Versão:	FDS Nº	Página
22/08/2023	1	316	8 de <b>8</b>

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 Ocuupational 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 Governamental Industrial Hygienists. Disponível em: https://www.acgih.org/ ISO 11014

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governamental 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

FISPQ transcrita de acordo com documentação do fabricante. Rev. 07/01/2020