

### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto	: Substância
Nome comercial	: Propeno Grau Polímero
Nome químico	: propeno; propileno
nº CAS	: 115-07-1
Fórmula	: C3H6
Código do produto	: P048

#### 1.2. Outras maneiras de identificação

Sinónimos	: Propileno / Propeno / Propileno
Nº de registo REACH	: 01-2119447103-50-0118
nº de índice EC	: 601-011-00-9
nº EC	: 204-062-1

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

Uso recomendado	: Utilização como intermediário, Formulação, Produção de polímeros, Utilização como combustível, Utilização como propulsor, Aditivos para combustíveis
Restrições de uso	: Nenhuma informação adicional disponível

#### 1.4. Detalhes do fornecedor

Braskem S.A.  
Rua Eteno, 1561, Polo Petroquímico de Camaçari  
Camaçari, BA, CEP: 42810-000, Brasil  
Tel: +55 (71) 3413-3600  
productsafety@braskem.com

#### 1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência	: CHEMTREC Brasil (Rio De Janeiro): +(55)-2139581449 Português CHEMTREC Brasil (São Paulo): +(55)-1143491359 Português CHEMTREC Brasil: 0800 892 0479 Português CHEMTREC+1 703-741-5970 (Internacional – 24h)
----------------------	--

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Gases inflamáveis, Categoria 1A  
Gases sob pressão: Gás comprimido

#### 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)

: H220 - Gás extremamente inflamável

H280 - Contém gás sob pressão: pode explodir sob ação do calor

Frases de precaução (GHS BR)

: P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.

P377 - Vazamento de gás com chamas: não apague, a menos que se possa conter o vazamento com segurança.

P381 - Em caso de vazamento, elimine todas as fontes de ignição.

P403 - Armazene em local bem ventilado.

P410+P403 - Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado.

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

A manipulação do produto pode resultar em acumulação de cargas eletrostáticas. Utilizar os procedimentos adequados de ligação à terra, Pode explodir durante o aquecimento. Pode causar queimaduras pelo frio

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Sinônimos : Propileno / Propeno / Propileno  
Fórmula : C3H6

Nome	Identificação do produto	%
propeno; propileno (Principal constituinte)	nº CAS: 115-07-1	≥ 99,5

### 3.2. Misturas

Não aplicável

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

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

- Medidas gerais de primeiros-socorros : Evitar qualquer contato direto com o produto. Em caso de contato: tratar as queimaduras por congelamento como queimaduras normais. Não esfregue a pele e os olhos após contato direto com o produto. Em todos os casos de dúvida ou persistência dos sintomas, procurar atendimento médico.
- Medidas de primeiros-socorros após inalação : Remova a vítima da área contaminada para o ar fresco. Obter assistência médica se as dificuldades respiratórias persistirem. Em caso de parada respiratória, aplicar respiração artificial. Procurar orientação médica imediatamente.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele : Pode causar queimaduras por congelamento. Roupas congeladas na pele devem ser descongeladas antes de serem removidas. Descongele com água morna as áreas afetadas. Não esfregue a área afetada. Remover a vítima para longe da área contaminada. Retire roupas ou joias que possam restringir a circulação. Procurar orientação médica imediatamente.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos : O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Lavar imediatamente os olhos com água abundante durante pelo menos 15 minutos. Assegurar a lavagem adequada dos olhos separando as pálpebras com os dedos. Se as pálpebras estão grudadas/ colada libere-as com água morna cobrindo o olho com uma gase molhada. Não force a abertura das pálpebras. Procurar orientação médica imediatamente.
- Medidas de primeiros-socorros após ingestão : O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Em caso de contato: tratar as queimaduras por congelamento como queimaduras normais. Descongele com água morna as áreas afetadas. Não esfregue a área afetada. Procurar orientação médica imediatamente.

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

- Sintomas/efeitos : Fadiga. Diminuição da visão. Altas concentrações de vapores podem provocar: dor de cabeça, náusea, tontura. Vômitos. Asfixiante em altas concentrações. O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento.
- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Asfixiante em altas concentrações. Altas concentrações de vapores podem provocar: dor de cabeça, tontura, sonolência, náusea e vômitos.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Pode causar queimaduras severas.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. A pessoa exposta pode sofrer desconforto ocular, vermelhidão e lacrimejamento. Risco de lesões oculares.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão : O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Pode causar queimaduras severas.

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

Nota ao médico: : Tratar sintomaticamente. Tratar como queimaduras térmicas.

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), pó químico seco, espuma. Em caso de incêndios grandes: Névoa d'água.
- Meios de extinção inadequados : Não usar jato de água, pois ele pode prolongar o incêndio. Não dirija a água diretamente para o ponto onde o gás comprimido está escapando, pois a água pode congelar. Não extinguir chamas devido à possibilidade de re-ignição explosiva.

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

- Perigo de incêndio : Gás extremamente inflamável. Os vapores são mais pesados que o ar e podem percorrer distâncias consideráveis antes de se inflamarem e regredirem à fonte de vapores. Explosivo quando misturado com substâncias oxidantes. Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes. Mais pesados do que o ar, os vapores podem percorrer grandes distâncias junto ao solo, inflamarem-se ou explodirem e regressarem à fonte. Pode causar queimaduras por congelamento. Asfixiante em altas concentrações. Produtos de combustão perigosos. Por combustão, forma: Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.
- Perigo de explosão : Os vapores são mais pesados que o ar e podem percorrer distâncias consideráveis antes de se inflamarem e regredirem à fonte de vapores. Reage violentamente com substâncias oxidantes. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes.

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

- Instruções de combate a incêndios : Esfriar os recipientes expostos ao calor com pulverizador de água. Usar equipamento de proteção apropriado. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes. Pulverizar a uma distância segura mantendo-se longe de qualquer possível explosão. Em caso de incêndio: Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.
- Proteção durante o combate a incêndios : Roupas de proteção completa. Usar equipamento autônomo de respiração. Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual".

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

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

- Medidas gerais : Evitar qualquer contato direto com o produto. O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento.
- 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência**
- Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados. Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual".
- Procedimentos de emergência : Evitar fontes de ignição. Não fumar. Elimine todas as fontes de ignição se puder ser feito com segurança. Evacuar o pessoal desnecessário.
- 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência**
- Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados. Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual".
- Procedimentos de emergência : Ventilar a área. Elimine todas as fontes de ignição se puder ser feito com segurança. Evacuar o pessoal desnecessário. Risco de asfixia devido à deficiência de oxigênio em espaços confinados.

#### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Adsorção em carvão activado. Evitar descargas ao meio ambiente. Não despejar em águas superficiais.

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

- Para contenção : Adsorção em carvão activado.
- Métodos de limpeza : Incineração. Adsorção em carvão activado. Ventilar mecanicamente a área do derramamento.
- Outras informações : Eliminar de maneira segura de acordo com os regulamentos locais e nacionais.

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para manuseio seguro

- Perigos adicionais quando processado : O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Pode explodir durante o aquecimento. Cargas eletrostáticas podem ser geradas durante o manuseio. Devem ser seguidos os procedimentos de aterramento adequados para evitar eletricidade estática.
- Precauções para manuseio seguro : Evitar toda exposição desnecessária. Evitar a inalação do produto. Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados. Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Os recipientes devem estar devidamente ligados à terra antes de se iniciar a transferência. Arrefecer o recipiente recebendo antes da transferência e garantir que ele seja capaz de suportar a operação de transferência em temperaturas muito baixas. Abra e feche as válvulas do cilindro pelo menos uma vez por dia para evitar o congelamento. Tenha equipamentos para sanar vazamentos e combater incêndio prontamente disponíveis.
- Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial e de segurança.

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

- Medidas técnicas : Armazenar em recipientes hermeticamente fechados, propriamente ventilados e afastado do calor, faíscas e chamas abertas. Armazenar em lugar seco, fresco e bem ventilado. Proteger o contentor contra danos. Devem ser seguidos os procedimentos de aterramento adequados para evitar eletricidade estática. Evitar descargas de eletricidade estática. Utilize apenas ferramentas antifaíscantes. Usar apenas equipamento à prova de explosão. Ter equipamentos de combate a incêndios e vazamentos prontamente disponíveis. Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição. Fornecer exaustão local ou ventilação geral na área.
- Condições de armazenamento : Não armazenar perto de agentes oxidantes. Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Manter afastado de chamas abertas, superfícies quentes e fontes de ignição. Manter afastado da luz direta do sol. Proteger o contentor contra danos. Armazenamento subterrâneo. Coloque os cilindros no subsolo e armazene-os ao nível do solo.
- Materiais incompatíveis : Ar. Água. Agentes oxidantes fortes. Ácidos. Vapores. Nitrato de lítio e dióxido de enxofre: o resultado desta mistura pode polimerizar de forma explosiva. Trimetil hipofluorito.
- Área de armazenamento : Manter afastado do calor e luz solar direta. Manter afastado de chamas abertas, superfícies quentes e fontes de ignição. Manter unicamente no recipiente original e em lugar fresco e bem ventilado. Fornecer um sistema de irrigação automática.

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

#### 8.1. Parâmetros de controle

Propeno; propileno (115-07-1)	
Brasil - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Propileno
OEL TWA	500 ppm
Observação (NR-15)	Asfixiante, simples
Referência regulamentar	Norma Regulamentadora Nº 15 - Atividades e Operações Insalubres
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Propylene
ACGIH OEL TWA	500 ppm
Observação (ACGIH)	Asfixia; URT irr
Referência regulamentar	ACGIH 2024

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### 8.2. Medidas de controle de engenharia

- Controles apropriados de engenharia : Todo o equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar aterrado. Usar equipamento à prova de explosão. Exaustão local e ventilação geral da área são essenciais para evitar a acumulação de vapor inflamável ou misturas de poeira. Sistemas de ventilação devem ser direcionados para o área externa. Fornecer ar suficiente para compensar o ar removido pelos sistemas de exaustão. Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.
- Controles de exposição ambiental : Evite a liberação para o meio ambiente.

### 8.3. Medidas de proteção pessoal

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC. Usar luvas apropriadas testadas segundo ISO 374-1. Por favor, siga as instruções relacionadas com a permeabilidade e o tempo de penetração fornecidas pelo fabricante

#### Proteção para os olhos:

Óculos de proteção contra químicos ou viseira com óculos de segurança. ISO 16321-1

#### Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupa de proteção química. Botas. Avental de PVC cobrindo a parte superior das botas

#### Proteção respiratória:

Um respirador/suprimento de ar contra vapor orgânico aprovado ou um equipamento autônomo de respiração deve ser usado quando a concentração de vapor exceder os limites de exposição aplicáveis

#### Proteção contra perigo térmico:

O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Usar roupas de proteção adequada, luvas e proteção para os olhos e rosto.

## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

- Estado físico : Gás  
Cor : Incolor  
Odor : Inodoro  
Limiar de odor : Não disponível  
pH : Não aplicável  
Ponto de fusão : -185,25 °C  
Ponto de congelamento : Não aplicável  
Ponto de ebulição : -47,7 °C  
Ponto de fulgor : -107,8 °C Vaso fechado  
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) : Não aplicável  
Inflamabilidade : Inflamável  
Limites de explosão : 2 – 11 vol. %  
Pressão de vapor : 1043 kPa (10.3 atm) 21.1°C  
Densidade relativa do vapor a 20°C : 1,48 (20°C)  
Densidade relativa : Não aplicável  
Densidade : 0,07 (líquido no ponto de ebulição)  
Solubilidade : Água: Ligeiramente solúvel  
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) : 1,77  
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) : Não disponível  
Temperatura de auto-ignição : 455 °C  
Temperatura de decomposição : 91,6 °C  
Viscosidade, cinemática : Não aplicável  
Tamanho das partículas : Não aplicável  
Distribuição do tamanho das partículas : Não aplicável

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

Grupo de gás : Gás comprimido

### 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química : Estável à temperatura ambiente e sob condições normais de uso. A manipulação do produto pode resultar em acumulação de cargas eletrostáticas. Utilizar os procedimentos adequados de ligação à terra.

Condições a evitar : Luz solar direta. Manter afastado de chamas abertas, superfícies quentes e fontes de ignição. Ar. Materiais incompatíveis. Temperaturas superiores a 50°C ou inferiores a -29°C. Umidade excessiva. Ventilação insuficiente.

Produtos perigosos da decomposição : Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

Materiais incompatíveis : Ar. Água. Agente oxidante. Ácidos. Ataca algumas formas de plásticos, borrachas e revestimentos. Nitrato de lítio e dióxido de enxofre: o resultado desta mistura pode polimerizar de forma explosiva. A mistura de hipofluoreto de trimetila explodirá na ausência de um diluente, tal como nitrogênio.

Possibilidade de reações perigosas : Pode formar peróxidos explosivos pelo contato prolongado com o ar (bei - índice biológico de exposição). Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar. Não deixe entrar em contato com água. Pode ocorrer polimerização perigosa se exposto à condições de incêndio. Ataca algumas formas de plásticos, borrachas e revestimentos.

Reatividade : Pode formar uma mistura explosiva em presença de ar. Explosivo quando misturado com substâncias oxidantes. Reage violentamente com ácidos. Risco de explosão em caso de incêndio. Nitrato de lítio e dióxido de enxofre: o resultado desta mistura pode polimerizar de forma explosiva. A mistura de hipofluoreto de trimetila explodirá na ausência de um diluente, tal como nitrogênio.

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) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos).

Propeno; propileno (115-07-1)	
CL50 Inalação - Rato [ppm]	> 65000 ppm/4h
Corrosão/irritação à pele	: Não disponível pH: Não aplicável
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não disponível pH: Não aplicável
Sensibilização respiratória ou à pele	: Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas	: Não disponível
Carcinogenicidade	: Não disponível
Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer)	: 3 - Não classificável
Toxicidade à reprodução	: Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	: Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	: Não disponível
Perigo por aspiração	: Não aplicável
Potenciais efeitos e sintomas adversos à saúde humana	: Asfixiante em altas concentrações. Depressão do sistema nervoso central, dores de cabeça, tonturas, sonolência, perda de coordenação. O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento.

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Outras informações : Vias prováveis de exposição: ingestão, inalação, pele e olhos.

Propeno; propileno (115-07-1)	
Viscosidade, cinemática	Não aplicável

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

Sintomas/efeitos	: Fadiga. Diminuição da visão. Altas concentrações de vapores podem provocar: dor de cabeça, náusea, tontura. Vômitos. Asfixiante em altas concentrações. O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Asfixiante em altas concentrações. Altas concentrações de vapores podem provocar: dor de cabeça, tontura, sonolência, náusea e vômitos.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Pode causar queimaduras severas.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. A pessoa exposta pode sofrer desconforto ocular, vermelhidão e lacrimejamento. Risco de lesões oculares.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: O contato com o produto pode causar queimaduras por frio ou por congelamento. Pode causar queimaduras severas.

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

Ecologia - ar	: Contribui para a formação de smog fotoquímico por degradação na atmosfera através de reações fotoquímicas para formar oxidantes fotoquímicos e interferir com o ciclo fotoquímico de óxidos de nitrogênio.
Perigoso ao ambiente aquático, agudo	: Não disponível
Perigoso ao ambiente aquático, crônico	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos).

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Propeno; propileno (115-07-1)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.

### 12.3. Potencial bioacumulativo

Propeno; propileno (115-07-1)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,77
Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação.

### 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

Métodos de tratamento de resíduos	: Incineração. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais. Adsorção em carvão activado.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens	: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

ANTT	IMDG	IATA
<b>Número ONU</b>		
1077	1077	1077
<b>Nome apropriado para embarque</b>		
PROPILENO	PROPYLENE	Propylene
<b>Classe/Subclasse de risco principal</b>		
2.1	2.1	2.1
<b>Classe/Subclasse de risco subsidiário</b>		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>Rótulos de risco</b>		
2.1	2.1	2.1
<b>Número de Risco</b>		
23	Não aplicável	Não aplicável
<b>Grupo de embalagem</b>		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
<b>Perigo ao meio ambiente</b>		
Não	Não	Não
<b>Transporte marítimo conforme Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IGC</b>		
Não aplicável	Nome do produto: PROPYLENE Tipo de embarcação: 2 G / 2 PG	Não aplicável

### 14.2 Outras informações

As informações sobre as regulamentações para o transporte fornecidas neste documento não abrangem todos os respectivos requisitos técnicos e operacionais e, portanto, não podem ser consideradas exaustivas. Consulte as diretrizes dos regulamentos da ANTT, IMO e IATA antes do transporte do produto. A empresa transportadora é responsável pelo cumprimento das leis, regulamentos e regras aplicáveis ao transporte do material.

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

### 15.1. Regulamentos nacionais

Referência regulamentar

: Listado no inventário do TSCA (Toxic Substances Control Act) dos Estados Unidos - Status: Ativo  
Listado na DSL (Domestic Substances List) canadiana  
Listado no EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Sujeito aos requisitos de declaração da Lei SARA dos Estados Unidos Seção 313  
Introdução constante do Inventário AICIS (Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme)  
Listado no PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado no inventário japonês ENCS (Existing New Chemical Substances)  
Incluída no KECL/KECI (Inventário das Substâncias Químicas Existentes na Coreia)  
Listado no IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listado no NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado na ISHL (Industrial Safety and Health Law) do Japão

# Propeno Grau Polímero

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Listado no INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)  
Enumeradas no TCSI (Inventário de Substâncias Químicas de Taiwan)  
Incluída no NCI (Inventário Nacional de Substâncias Químicas do Vietname)  
Incluída(s) no Inventário das Substâncias Químicas Existentes na Tailândia (DIW)

### SEÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : Nenhum.  
Fontes de dados : Dados bibliográficos.

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil - Braskem

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 disponibilizar esta FDS a e promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto. Os empregados ou contratados que trabalham com a manipulação ou manuseio do produto químico, ou que estão sujeitos à exposição ao produto químico, deverão ser monitorados de acordo com o Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) e o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO, de responsabilidade da empresa usuária do produto. As informações contidas nesta FDS não são absolutas, mas apenas informações gerais sobre a utilização do produto químico e indicação de medidas de proteção e segurança.