

**Marlex® 9607 Polyethylene**

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

De acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006, regulamento (CE) n.º 2020/878

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1 Identificador do produto****Informação do Produto**

Nome do produto : Marlex® 9607 Polyethylene
 Material : 1038821, 1038799, 1038824, 1040922, 1038797, 1038815,
 1038813, 1038807, 1038805, 1040920, 1038830, 1038831

No. CENúmero de registo

Nome Químico	CAS-No. EC-No. Index No.	Legal Entity Número de registo
Ethylene	74-85-1 200-815-3 601-010-00-3	Chevron Phillips Chemical Company LP 01-2119462827-27-0004
Ethylene	74-85-1 200-815-3 601-010-00-3	Chevron Phillips Chemicals International NV 01-2119462827-27-0271
1-Hexene	592-41-6 209-753-1	Chevron Phillips Chemical Company LP 01-2119475505-34-0005
1-Hexene	592-41-6 209-753-1	Chevron Phillips Chemicals International NV 01-2119475505-34-0021

1.3**Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Companhia : Chevron Phillips Chemical Company LP
 10001 Six Pines Drive
 The Woodlands, TX 77380

Local : Chevron Phillips Chemicals International N.V.
 Airport Plaza (Stockholm Building)
 Leonardo Da Vincilaan 19
 1831 Diegem
 Belgium

SDS Requests: (800) 852-5530
 Responsible Party: Product Safety Group
 Email:sds@cpchem.com

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

1.4**Número de telefone de emergência:****Saúde:**

866.442.9628 (América do Norte)

1.832.813.4984 (Internacional)

Transporte:

CHEMTREC 800 424 9300 or 703 527 3887 (internacional)

Ásia: CHEMWATCH (+ 612 9186 1132) China: 0532 8388 9090

Mexico CHEMTREC 01-800-681-9531 (24 horas)

América do Sul SOS-Cotec no Brasil: 0800 111 767 Fora do Brasil: + 55 19 3467 1600

Argentina: + (54) 1159839431

EUROPA: BIG + 32 14 584545 (telefone) ou + 32 14583516 (telefax)

Áustria: VIZ +43 1 406 43 43 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Bélgica: 070 245 245 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Bulgária: +359 2 9154 233

Croácia: +3851 2348 342 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Chipre: 1401

República Checa: Centro de Informação Toxicológica: +420 224 919 293, +420 224 915 402

Dinamarca: Centro de Informação Antivenenos Dinamarquês (Giftlinjen): +45 8212 1212

Estónia: BIG + 32 14 584545 (telefone) ou + 32 14583516 (telefax)

Filândia: 0800 147 111 09 471 977 (24 horas/dia)

França: Número ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Alemanha: BIG + 32 14 584545 (telefone) ou + 32 14583516 (telefax)

Grécia: (0030) 2107793777 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Hungria: +36-80-201-199 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Islândia: 543 2222 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Irlanda: BIG + 32 14 584545 (telefone) ou + 32 14583516 (telefax)

Itália: BIG + 32 14 584545 (telefone) ou + 32 14583516 (telefax)

Letónia: Serviço de Incêndios e Salvamento, número de telefone: 112, Clínica de Toxicologia e Septicemia e Centro de Informação sobre Drogas, Hipokrāta 2, Riga, Letónia, LV-1038, número de telefone +371 67042473. (24 horas.)

Liechtenstein: BIG + 32 14 584545 (telefone) ou + 32 14583516 (telefax)

Lituânia: +370 (85) 2362052

Luxemburgo: (+352) 8002 5500 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Malta: +356 2395 2000

Países Baixos: NVIC: +31 (0)88 755 8000

Noruega: 22 59 13 00 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Polónia: BIG + 32 14 584545 (telefone) ou + 32 14583516 (telefax)

Portugal: Número de telefone CIAV: +351 800 250 250

Roménia: +40213183606

Eslováquia: +421 2 5477 4166

Eslovénia: Número de telefone: 112

Espanha: Número de telefone nacional de emergência do Centro Espanhol AntiVenenos: +34 91 562 04 20 (24 horas/dia, 7 dias/semana)

Suécia: 112 - Solicite Informação Antivenenos

Departamento responsável : Grupo de toxicologia e segurança do produto

Email endereço : SDS@CPChem.com

Página da Internet : www.CPChem.com

ADVERTÊNCIA RELATIVA A APLICAÇÕES MÉDICAS: Não utilize este material em aplicações médicas, envolvendo implantação permanente no corpo humano ou contacto permanente com os fluidos internos do corpo ou fluidos de tecidos ou tecidos.

Não utilize este material em aplicações médicas, envolvendo implantação breve ou temporária no corpo humano ou se entrar em contacto com fluidos ou tecidos corporais internos, a menos que o

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

material tenha sido fornecido diretamente pela Chevron Phillips Chemical Company LP ou pelas suas filiais legais ao abrigo de um acordo que reconhece expressamente a utilização prevista. A Chevron Phillips Chemical Company LP e as suas filiais legais não fazem nenhuma representação, promessa, garantia expressa ou implícita sobre a adequação deste material para uso em implantação no corpo humano ou em contacto com os fluidos ou tecidos corporais internos.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1****Classificação da substância ou mistura
REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008**

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

2.2**Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)**

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

2.3**Outros perigos****SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.1 - 3.2****Substância or Mistura****Componentes perigosos**

Nome Químico	CAS-No. EC-No. Index No.	Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)	Concentração [wt%]	Conc. específica Limites, fatores M e ATE (Acute Toxicity Estimate)
Polyethylene Hexene Copolymer	25213-02-9		99 - 100	

Não contem ingredientes perigosos de acordo com GHS. :

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1****Descrição das medidas de primeiros socorros**

Em caso de inalação : Em caso de inalação acidental de poeiras ou fumos devidos a sobreaquecimento ou combustão levar a vítima para local bem arejado. No caso de problemas prolongados consultar um médico.

Em caso de contacto com a pele : Caso o material derretido toque na pele, arrefeça rapidamente com água. Procure imediatamente assistência médica. Não tente retirar o material solidificado da pele nem utilize solventes ou diluentes para o dissolver.

Se entrar em contacto com : Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

os olhos : abundantemente com água, e consultar um especialista.

Em caso de ingestão : Não provocar o vômito sem conselho médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários****SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

Ponto de inflamação : Dados não disponíveis

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

5.1**Meios de extinção**

Meios adequados de extinção : Água. Névoa de água. Substância química seca. Dióxido de carbono (CO₂). Espuma. Se possível, a água deve ser aplicada sob a forma de pulverização a partir de um bico nebulizador uma vez que se trata de um material que queima a superfície. A aplicação de água a uma velocidade elevada irá dispersar a camada de superfície queimada. Evite o uso de fluxos diretos, que possam causar uma nuvem de pó e criar o risco de uma explosão de pó. Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.

5.2**Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Perigos específicos para combate a incêndios : Os riscos de ignição seguidos por propagação de chamas ou por explosões secundárias podem ser causados pela acumulação de poeiras, por exemplo, em soalhos e frisos.

5.3**Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar equipamento de proteção individual. Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.

Informações adicionais : Este material se queima, embora não entre facilmente em combustão.

Protecção contra incêndios e explosão : Trate como um sólido que pode queimar. Evite gerar poeiras; poeiras finas dispersas no ar em concentrações suficientes, e na presença de uma fonte de ignição representam um potencial perigo de explosão de poeiras.

Produtos de decomposição perigosos : A combustão normal forma dióxido de carbono, vapor de água e pode produzir monóxido de carbono, outros hidrocarbonos e produtos oxidantes de hidrocarbono (cetonas, aldeídos, ácidos orgânicos) dependendo da temperatura e da disponibilidade de ar. A combustão incompleta também pode produzir formaldeído.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1****Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

Precauções individuais : Varrer para evitar o perigo de escorregar. Evitar de respirar o pó. Evitar a formação de poeira.

6.2**Precauções a nível ambiental**

Precauções a nível ambiental : Não contaminar as águas superficiais. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

6.3**Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Métodos de limpeza : Varrer ou aspirar tudo rapidamente.

Conselhos adicionais : Não deve ser permitida a acumulação de depósitos de poeiras em superfícies, uma vez que estas podem formar uma mistura explosiva caso sejam libertas na atmosfera em suficiente concentração. Evite a dispersão de poeiras no ar (como, por exemplo, limpar superfícies com poeiras com ar comprimido).

6.4**Remissão para outras secções****SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1****Precauções para um manuseamento seguro**
Manuseamento

Informação para um manuseamento seguro : Utilize boas práticas de limpeza e gestão para um manuseamento seguro do produto. Mantenha-o afastado de fontes de água e dutos coletores de esgoto. Grânulos derramados podem criar perigo de escorregamento. É possível a acumulação de cargas electrostáticas e a criação de uma condição de perigo ao manusear este material. Para minimizar este perigo, pode ser necessária a equipotencialização e ligação à terra, mas que podem por si próprias não ser suficientes. Reveja todas as operações, que tenham o potencial para gerar e acumular carga electrostática e/ou atmosfera inflamável (incluindo o enchimento de tanques e contentores, enchimento por salpico, limpeza de tanques, amostragem, medição, carregamento de interruptores, filtração, mistura, agitação e operações em camiões a vácuo) e utilize procedimentos atenuantes apropriados. Para mais informação, consulte a norma 29 CFR 1910.106 da OSHA "Líquidos inflamáveis e combustíveis"; National Fire Protection Association (NFPA 77), "Prática recomendada em relação a electricidade estática"; e/ou a Prática Recomendada 2003 do American Petroleum Institute (API), "Protecção contra ignições resultantes de descargas estáticas, relâmpagos e correntes parasitas". A temperaturas elevadas (>350 °F, >177 °C), o polietileno pode libertar vapores e gases (aldeídos, cetonas e ácidos orgânicos) que causam irritação às membranas mucosas dos olhos, boca, garganta e pulmões. Estas substâncias podem incluir acetaldeído, acetona, ácido acético, ácido fórmico, formaldeído e acroleína. Com base em experiências realizadas em animais e evidências epidemiológicas limitadas, o formaldeído foi indicado como carcinogénico. O seguimento de todas as recomendações contidas nesta FDS deverá minimizar a exposição às emissões do processamento térmico.

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Trate como um sólido que pode queimar. Evite gerar poeiras; poeiras finas dispersas no ar em concentrações suficientes, e na presença de uma fonte de ignição representam um potencial perigo de explosão de poeiras.

7.2**Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Armazenagem**

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Guardar em lugar seco. Guardar em lugar bem arejado.

Recomendações para armazenagem conjunta : Não armazenar com produtos oxidantes e auto-inflamadores.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual**8.2****Controlo da exposição
Medidas de planeamento**

Leve em conta os perigos potenciais deste material (ver Seção 2), os limites de exposição aplicáveis, as atividades de trabalho e outras substâncias no ambiente de trabalho ao projetar os controlos de engenharia e ao selecionar os equipamentos de proteção. Se os controlos de engenharia ou as práticas de trabalho não forem adequados para evitar a exposição aos níveis perigosos deste material, é recomendado o uso do equipamento de proteção pessoal listado abaixo. O usuário deve ler e compreender todas as instruções e limitações fornecidas com o equipamento, já que a proteção é normalmente provida por um tempo limitado ou sob certas circunstâncias.

Proteção individual

Proteção respiratória : Normalmente não é necessária qualquer protecção respiratória. Se o material aquecido gerar vapor ou fumos que não sejam controlados de forma adequada pela ventilação, utilize um respirador apropriado. Utilize os seguintes elementos para os respiradores purificadores de ar: Vapores orgânicos e formaldeído. Utilize uma pressão positiva, respirador com fornecimento de ar caso exista o potencial de liberação descontrolada, caso os níveis de exposição não sejam conhecidos ou no caso de outras circunstâncias em que os respiradores purificadores de ar não possam fornecer a protecção adequada.
Recomendam-se máscaras de segurança contra poeiras em locais com concentração de pó superior a 10 mg/m³.

Proteção dos olhos : A utilização de óculos de protecção com protecções laterais para o manuseamento de sólidos constitui uma boa prática industrial. Se este material for aquecido, utilize óculos de protecção contra produtos químicos ou óculos de protecção e uma viseira protectora. Caso exista o potencial de existência de poeira, utilize óculos de protecção contra produtos químicos.

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

Proteção do corpo e da pele : Em temperatura ambiente, o uso de roupas protetoras limpas é uma prática industrial recomendável. Se o material estiver aquecido ou derretido, use luvas resistentes ao calor, com isolamento térmico, que permitam aguentar as temperaturas do produto derretido. Se este material for aquecido, use roupas isolantes para impedir o contato com a pele caso os controles de engenharia ou práticas de trabalho não sejam adequadas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1****Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Aspeto**

Forma : granulado
 Estado físico : sólido
 Cor : opaco
 Odor : Odor suave a inexistente
 Limiar olfativo : Dados não disponíveis

Dados de segurança

Ponto de inflamação : Dados não disponíveis

Limite inferior de explosão : Não aplicável

Limite superior de explosão : Não aplicável

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Decomposição térmica : Durante o processamento térmico podem formar-se hidrocarbonetos de baixo peso molecular, álcoois, aldeídos, ácidos e acetonas.

pH : Não aplicável

Ponto/intervalo de fusão : 90 - 140 °C (90 - 140 °C)

Ponto de congelação : Não aplicável

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição : Não aplicável

Pressão de vapor : Não aplicável

Densidade relativa : Não aplicável

Densidade : 0,91 - 0,97 g/cm³
 Por favor consulte a Folha de Dados Técnicos (FDT) para mais informações sobre as propriedades físicas nominais, incluindo a densidade, deste grau de resina de polietileno.

Hidrossolubilidade : insignificante

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

Coeficiente de partição: n-octanol/água	: Dados não disponíveis
Solubilidade noutros dissolventes	: Dados não disponíveis
Viscosidade, dinâmico	: Não aplicável
Viscosidade, cinemático	: Não aplicável
Densidade relativa do vapor	: Não aplicável
Taxa de evaporação	: Não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1**

Reatividade : Este material é considerado não reativo num ambiente normal e em condições de armazenamento e manuseamento de temperatura e pressão antecipadas.

10.2

Estabilidade química : Este material é considerado estável sob condições ambientes normais e as condições de temperatura e pressão.

10.3**Possibilidade de reações perigosas****10.4**

Condições a evitar : Evite o armazenamento prolongado em temperaturas elevadas.

10.5

Materiais a evitar : Evite o contato com agentes oxidantes fortes.

Decomposição térmica : Durante o processamento térmico podem formar-se hidrocarbonetos de baixo peso molecular, álcoois, aldeídos, ácidos e acetonas.

10.6

Produtos de decomposição perigosos : A combustão normal forma dióxido de carbono, vapor de água e pode produzir monóxido de carbono, outros hidrocarbonos e produtos oxidantes de hidrocarbono (cetonas, aldeídos, ácidos orgânicos) dependendo da temperatura e da disponibilidade de ar. A combustão incompleta também pode produzir formaldeído.

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

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1****Informações sobre os efeitos toxicológicos****Marlex® 9607 Polyethylene****Toxicidade aguda por via oral** : Presumivelmente não tóxico**Marlex® 9607 Polyethylene****Toxicidade aguda por via inalatória** : Presumivelmente não tóxico**Marlex® 9607 Polyethylene****Toxicidade aguda por via cutânea** : Presumivelmente não tóxico**Marlex® 9607 Polyethylene****Irritação cutânea** : Não provoca irritação da pele**Marlex® 9607 Polyethylene****Irritação ocular** : Não irrita os olhos**Marlex® 9607 Polyethylene****Sensibilização** : Não provoca sensibilização em animais de laboratório.**11.2****Informações sobre outros perigos****Marlex® 9607 Polyethylene****Informações adicionais** : Este produto contém OLEFINAS POLIMERIZADAS. Durante o processamento térmico (>350 °F, >177 °C) as poliolefinas podem libertar vapores e gases (aldeídos, cetonas e ácidos orgânicos), os quais que são irritantes para as membranas mucosas dos olhos, boca, garganta e pulmões. Geralmente estes efeitos irritantes são todos temporários. Contudo, a exposição prolongada a efluentes gasosos que provocam irritação pode conduzir a um edema pulmonar. O formaldeído (um aldeído) foi classificado como carcinógeno com base em experiências em animais e em evidência epidemiológica limitada.**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino** :**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1****Toxicidade****Efeitos de ecotoxicidade****12.2****Persistência e degradabilidade**

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

Biodegradabilidade : Não se espera que este material seja prontamente biodegradável.

12.3**Potencial de bioacumulação**

Informação sobre eliminação (persistência e degradabilidade)

Bioacumulação : Não se bioacumula.

12.4**Mobilidade no solo**

Mobilidade : O produto é insolúvel e flutua na água.

12.5**Resultados da avaliação PBT e mPmB****12.6****Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino :

12.7**Outros efeitos adversos**

Informações ecológicas adicionais : Este material não deve ser nocivo para os organismos aquáticos., Os peixes e pássaros podem comer "pellets" que pode obstruir o seu trato digestivo.

12.8**Additional Information****Avaliação eco-toxicológica****SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1****Métodos de tratamento de resíduos**

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança diz apenas respeito ao produto conforme expedido.

Use o material para a sua finalidade pretendida ou, se possível, recicle. Caso deva ser descartado, é possível que este material atenda aos critérios referentes a resíduos perigosos tal como definido pela Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos (US EPA) nos termos da Lei de Conservação e Recuperação de Recursos (RCRA) (40 CFR 261) ou de outras regulamentações estaduais e locais. A medição de certas propriedades físicas e a análise de componentes controlados podem ser necessárias para determinações precisas. Se este material for classificado como resíduo perigoso, a legislação federal exigirá o seu descarte em instalações de descarte autorizadas para resíduos perigosos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1 - 14.7****Informações relativas ao transporte**

As descrições de envio detalhadas aqui se referem somente a remessas granel, e podem não ser aplicáveis a remessas em embalagens de outro tipo (consulte a definição regulamentar).

Consulte as Normas de Mercadorias Perigosas apropriadas específicas sobre modo e quantidade

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

nacionais ou internacionais para requisitos descritivos de remessas adicionais (por exemplo, nome ou nomes técnicos, etc.) Por conseguinte, a informação apresentada aqui pode nem sempre estar de acordo com a descrição da remessa no documento de carga do material. Os pontos de inflamação do material podem variar ligeiramente entre a FDS e o documento de carga.

DOT DOS EUA (DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DOS ESTADOS UNIDOS)

NÃO REGULAMENTADO COMO MATERIAL PERIGOSO OU BEM PERIGOSO PARA TRANSPORTE POR ESTA AGÊNCIA.

IMO/IMDG (MERCADORIAS PERIGOSAS MARÍTIMAS INTERNACIONAIS)

NÃO REGULAMENTADO COMO MATERIAL PERIGOSO OU BEM PERIGOSO PARA TRANSPORTE POR ESTA AGÊNCIA.

IATA (ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTE AÉREO)

NÃO REGULAMENTADO COMO MATERIAL PERIGOSO OU BEM PERIGOSO PARA TRANSPORTE POR ESTA AGÊNCIA.

ADR (ACORDO SOBRE MERCADORIAS PERIGOSAS POR ESTRADA (EUROPA))

NÃO REGULAMENTADO COMO MATERIAL PERIGOSO OU BEM PERIGOSO PARA TRANSPORTE POR ESTA AGÊNCIA.

RID (REGULAMENTOS RELATIVOS AO TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCADORIAS PERIGOSAS (EUROPA))

NÃO REGULAMENTADO COMO MATERIAL PERIGOSO OU BEM PERIGOSO PARA TRANSPORTE POR ESTA AGÊNCIA.

ADN (ACORDO EUROPEU RELATIVO AO TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCADORIAS PERIGOSAS POR VIAS NAVEGÁVEIS INTERIORES)

NÃO REGULAMENTADO COMO MATERIAL PERIGOSO OU BEM PERIGOSO PARA TRANSPORTE POR ESTA AGÊNCIA.

Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1**

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
Legislação nacional

Regulamento da Comissão (UE) 2020/878 de 18 de junho de 2020 que emendou o regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)

Classe de contaminação da água (Alemanha) : nwg não é perigoso para a água

15.2

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

Legislação sobre acidentes graves : 96/82/EC Atualizada em: 2003
Não se aplica a Directiva 96/82/CE

Notificação de estado

Europa REACH : Esta mistura só contém ingredientes que foram registados de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

Suíça CH INV : Não em conformidade com o inventário

Estados Unidos da América (EUA) TSCA : Em conformidade com a parte ativa do inventário TSCA

Canadá DSL : Todos os componentes deste produto estão na lista DSL canadiana

Austrália AIIC : No inventário, ou de acordo com o inventário

Nova Zelândia NZIoC : No inventário, ou de acordo com o inventário

Japão ENCS : No inventário, ou de acordo com o inventário

Coreia KECI : Uma/algumas substância(s) neste produto não foi/foram registada(s), notificada(s) para ser registada(s), ou isenta(s) de registo pela empresa CPChem de acordo com os regulamentos do sistema K-REACH (Registo, avaliação e autorização de substâncias químicas da Coreia).

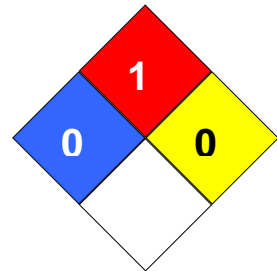
Filipinas PICCS : No inventário, ou de acordo com o inventário

Taiwan TCSI : No inventário, ou de acordo com o inventário

China IECSC : No inventário, ou de acordo com o inventário

SECÇÃO 16: Outras informações

NFPA Classificação : Perigo para a saúde: 0
Perigo de incêndio: 1
Perigo de reactividade: 0

**Informações adicionais**

Número de FDS legado : 240370

Alterações significativas desde a última versão estão realçadas na margem. Esta versão substitui todas as versões anteriores.

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança diz apenas respeito ao produto conforme expedido.

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correcta de que dispomos até à data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a dar conselhos que proporcionem uma utilização, manuseamento, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não deve ser considerada uma garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

Marlex® 9607 Polyethylene

Versão 1.5

Data de revisão 2023-08-03

Legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança			
ACGIH	Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH)	LD50	Dose de letalidade 50% (DL50)
AIIC	Inventário Australiano de Produtos Químicos Industriais	LOAEL	Nível do mais baixo efeito adverso observado (LOAEL)
DSL	Lista de Substâncias Nacionais do Canadá	NFPA	Agência Nacional de Proteção contra Incêndios (NFPA)
NDSL	Lista de Substâncias Não Nacionais do Canadá	NIOSH	Instituto Nacional de Saúde e Segurança no Trabalho (NIOSH)
CNS	Sistema nervoso central (SNC)	NTP	Programa Nacional de Toxicologia (NTP)
CAS	Chemical Abstract Service (CAS)	NZIoC	Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia (NZIoC)
EC50	Concentração de efeito (CE)	NOAEL	Nível de efeito adverso não observável (NOAEL)
EC50	Concentração de efeito 50% (CE50)	NOEC	Concentração de efeito não observável (NOEC)
EGEST	Ferramenta de cenário de exposição genérica da EOSCA	OSHA	Administração de Saúde e Segurança no Trabalho (OSHA)
EOSCA	European Oilfield Specialty Chemicals Association	PEL	Nível de exposição permissível (PEL)
EINECS	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes (EINECS)	PICCS	Inventário Filipino de Substâncias Químicas Existentes no Mercado
MAK	Valores máximos de concentração na Alemanha	PRNT	Presumivelmente não tóxico
GHS	Sistema Mundial Harmonizado (SH)	RCRA	Lei de recuperação e conservação dos recursos
>=	Igual ou superior a	STEL	Limite de exposição a curto prazo (STEL)
IC50	Concentração de inibição 50% (CI50)	SARA	Lei de Reautorização e Aditamento de Superfundos
IARC	Centro Internacional de Investigação sobre o Cancro (CIRC)	TLV	Valor limiar limite (TLV)
IECSC	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes na China	TWA	Tempo médio ponderado (TWA)
ENCS	Inventário de Substâncias Químicas Novas e Existentes no Japão	TSCA	Lei de Controlo de Substâncias Tóxicas
KECI	Inventário de Substâncias Químicas Existentes na Coreia	UVCB	Composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa e materiais biológicos
<=	Igual ou inferior a	WHMIS	Sistema de informação sobre materiais perigosos no local de trabalho
LC50	Concentração de letalidade 50% (CL50)	ATE	Estimativa da toxicidade aguda