

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

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

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

1.1

Informação do Produto

Nome do produto : AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Materiais : 1128302, 1107898, 1084453, 1079744

N° CENúmero de registo

Identidade química	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

1.2

Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Relevant Identified Uses

Supported

: Diversas aplicações de cera

Usos não recomendados : Este material não deve ser usado para outros fins além dos

usos identificados na secção 1 sem aconselhamento

especializado.

1.3

Detalhes do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança - FDS.

Empresa : Chevron Phillips Chemical Company LP

Normal Alpha Olefins (NAO)

9500 Lakeside Blvd. The Woodlands, TX 77381

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

1.4

Número do telefone de emergência:

Número da FDS:100000066171 1/14

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

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: CENTRO ANTIVENENOS MILÃO – Hospital Niguarda Ca` Grande Tel. +39 02 66101029; CENTRO DE INFORMAÇÕES ANTIVENENOS ROMA – Policlínica "Agostino Gemelli", Serviço de Toxicologia Clínica Tel. +39 06 3054343; CENTRO DE INFORMAÇÕES ANTIVENENOS DE ROMA – Hospital Pediátrico Bambino Gesù Tel. +39 06 68593726; CENTRO DE INFORMAÇÕES ANTIVENENOS DE ROMA – Policlínica "Umberto I" Tel. +39 06 4997 8000; CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS FOGGIA – Hospital Universitário Riuniti Tel. +39 0881 732326; CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS NÁPOLES – Hospital "Antonio Cardarelli" Tel. +39 081 7472870; CENTRO DE INFORMAÇÕES ANTIVENENOS FLORENÇA – Hospital Universitário Careggi Tel. +39 055 7947819; CENTRO ANTIVENENOS PAVIA – IRCCS Fundação Salvatore Maugeri Tel. +39 0382 24444; CENTRO ANTIVENENOS BÉRGAMO – Hospital "Papa João XXIII" Tel. 800 883 300; CENTRO ANTIVENENOS VERONA – Hospital Universitário Integrado Tel. 800 011 858;

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

Organização que elaborou a FISPQ ((FISPQ: Ficha de Informação de Segurança

: Grupo de toxicologia e segurança do produto

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

para Produtos Químicos).

Endereço de e-mail : SDS@CPChem.com Página da Internet : www.CPChem.com

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1

Classificação da substância ou mistura REGULAMENTAÇÃO (EC) № 1272/2008

Não é uma substância ou mistura perigosa.

2.2

Rotulagem (REGULAMENTAÇÃO (EC) № 1272/2008)

Não é uma substância ou mistura perigosa.

2.3

Outros perigos

Resultados da avaliação

PBT e vPvB

: Esta substância/mistura não contém componentes que podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos (vPvB)

em níveis a partir de 0,1%.

Propriedades desreguladoras do sistema

endócrino

 A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1%

ou superiores.

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os ingredientes

Sinônimo : AlphaPlus® C30+ HA, Pastilles

NAO C30+ HA

Componentes perigosos

Identidade química	CAS-No. EC-No. Index No.	Classificação (REGULAMENTAÇÃ O (EC) № 1272/2008)	Concentração [wt%]	Conc. específica Limites, fatores M e ATE (Acute Toxicity Estimate)
Ethene, Homopolymer, Distn. Residues	260255-62-7		100	

Não contem ingredientes perigosos de acordo com GHS. :

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1

Descrição das medidas de primeiros-socorros

Número da FDS:100000066171 3/14

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

Recomendação geral : Sem riscos que necessitem de medidas especiais de primeiros

socorros.

Se inalado : Se a vitima estiver insconsciente coloque-a na posição de

repouso e procure um médico. Se os sintomas persistirem,

consultar um médico.

Em caso de contato com o

olho

: Lavar os olhos com água como precaução. Remova as lentes de contato. Proteger o olho não afetado. Manter os olhos

bem abertos enquanto enxaguar. Se a irritação dos olhos

continuar, consultar um especialista.

Se ingerido : Manter o aparelho respiratório livre. Não dar leite nem bebidas

alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se os sintomas persistirem, consultar um

médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios Notas para o médico

Sintomas : dados não disponíveis.

Riscos : dados não disponíveis.

4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

Tratamento : dados não disponíveis.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

Ponto de fulgor : 232 °C (232 °C)

Método: PMCC

Temperatura de

autoignição

391 °C (391 °C)

5.1

Meios de extinção

Meios de extinção

adequados

: 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 ao seu redor.

Meios de extinção inadequados

: Jato de água de grande vazão.

5.2

Riscos especiais resultantes da substância ou da mistura

Perigos específicos no 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. Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do

local e ao ambiente ao seu redor.

Número da FDS:100000066171

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

5.3

Precauções para bombeiros

Equipamento de proteção especial e precauções para

bombeiros

Usar equipamento de respiração autônomo para combate a

incêndios, se necessário.

Informações complementares

Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos. Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do

local e ao ambiente ao seu redor.

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. Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Varrer para evitar escorregões. Evitar a formação de poeira.

Evite respirar o pó.

6.2

Precauções ao meio ambiente

Precauções ao meio

ambiente

 Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos

informe as autoridades respectivas.

6.3

Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Coletar os resíduos sem levantar poeira. Varrer ou aspirar

prontamente com vácuo. Manter em recipientes fechados

adequados até a disposição.

Informações 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

Consulta a outras seções

Consulta a outras seções : Para a proteção individual, consultar a seção 8. Para

considerações relativas à eliminação consulte a seção 13.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1

Precauções para manuseio seguro Manuseio

Precauções para manuseio :

seguro

Utilize boas práticas de limpeza e gestão para um

manuseamento seguro do produto. Keep out of water sources and sewers. Spilled product may create a slipping hazard. 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

Número da FDS:100000066171

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

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".

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. Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira.

7.2

Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Armazenamento

Exigências para áreas de estocagem e recipientes

: Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. As instalações elétricas e o material de

trabalho devem obdecer as normas tecnológicas de

segurança.

Usos não recomendados

: Este material não deve ser usado para outros fins além dos usos identificados na secção 1 sem aconselhamento

especializado.

Recomendações para estocagem conjunta

: Não armazenar junto com produtos oxidantes e

autoinflamáveis.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.2

Controles da exposição Medidas de controle de engenharia

Ventilação adequada para controlar concentrações aéreas inferior aos limites/directrizes de exposição.

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 controles de engenharia e ao selecionar os equipamentos de proteção. Se os controles 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.

Medidas de proteção pessoal

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

Proteção respiratória

: Caso os controlos de ventilação ou outros controlos de engenharia sejam adequados para manter um conteúdo de oxigénio mínimo de 19,5% por volume numa pressão atmosférica normal, utilize um respirador com aprovação pelo NIOSH com fornecimento de ar.

Caso possa ocorrer exposição a níveis nocivos de material aéreo, utilize um respirador com aprovação pelo NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health [Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacionais dos EUA]) que forneça proteção ao trabalhar com este material como, por exemplo:. Máscara de purificação de ar para poeiras e vapores / P100. 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 proteção adequada.

Proteção das mãos A adequação para um local de trabalho específico deve ser

discutida com os fabricantes das luvas protetoras. Favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afloramento que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também leve em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de corte, abrasão e tempo de contato. As luvas devem ser descartadas e substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou

desgaste por produtos químicos.

Proteção para a olhos/face Frasco para lavagem dos olhos com água pura. Óculos de

segurança.

Proteção do corpo e da

pele

: Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico. Usar de forma apropriada:.

Roupa de proteção leve.

Medidas de higiene : Não comer nem beber durante o uso. Não fumar durante o

uso. Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de

trabalho.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1

Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Aspecto

Estado físico : Cera., sólido Estado físico sólido Cor Branco

Dados de segurança

: 232 °C (232 °C) Ponto de fulgor

Método: PMCC

Limite inferior de : dados não disponíveis explosividade

Limite superior de : dados não disponíveis

Número da FDS:100000066171 7/14

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

explosividade

Temperatura de autoignição : 391 °C (391 °C)

Peso molecular : dados não disponíveis

pH : Não aplicável

Ponto de fusão : 74 °C (74 °C)

Ponto de ebulição inicial e

faixa de temperatura de

ebulição

Pressão de vapor : Não aplicável

Densidade relativa : 0,79

em 15,6 °C (15,6 °C)

: Não aplicável

Densidade : 0,83 G/ML

Solubilidade em água : Solúvel em solventes de hidrocarbonetos, insolúvel em água.

Coeficiente de partição (n-

octanol/água)

: dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : 7,4 cSt

em 99 °C (99 °C)

Densidade relativa do vapor : Não aplicável

Taxa de evaporação : Não aplicável

Índice Kst de deflagração de

poeiras

: > 0.0 m.b./s

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1

Reatividade : Estável em temperatura e pressão ambiente normal.

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

Reações perigosas : Informações complementares: Não se decompõe se

armazenado e usado de acordo com as instruções.

Informações complementares: Estável sob as condições recomendadas de armazenagem., Sem riscos especiais a

8/14

mencionar.

10.4

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

Condições a serem

evitadas

: dados não disponíveis.

10.5

Materiais a serem evitados :

: dados não disponíveis.

10.6

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

instruções.

SEÇÃO 11: Informaçõoes toxicológicas

11.1

Informações sobre efeitos toxicológicos

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral: > 2.000 mg/kg

Espécie: Rato

Sexo: Não especificado

As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das

substâncias similares.

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Toxicidade aguda - : DL50 Dérmica: > 2.000 mg/kg

Dérmica Espécie: Rato

As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das

substâncias similares.

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Irritação da pele : Nenhuma irritação da pele. As informações dadas estão

baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Irritação nos olhos : Não irrita os olhos. As informações dadas estão baseadas

nos dados obtidos das substâncias similares.

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Sensibilização : Não provoca sensibilização em animais de laboratório. As

informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das

substâncias similares.

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Perigo por aspiração : Sem classificação de toxicidade por aspiração.

11.2

Informações sobre outros perigos

AlphaPlus® C30+ HA, Pastille

Informações : dados não disponíveis.

complementares

Propriedades : desreguladoras do sistema

endócrino

: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema

endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1%

ou superiores.

Número da FDS:100000066171

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1

Toxicidade

Efeitos da ecotoxicidade

Toxicidade para os peixes : Este material não deve ser nocivo para os organismos

aquáticos.

As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das

substâncias similares.

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados

outros invertebrad aquáticos.

: Este material não deve ser nocivo para os organismos

aquáticos.

Baseado em dados de materiais semelhantes

Toxicidade para as algas : Este material não deve ser nocivo para os organismos

aquáticos.

As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das

substâncias similares.

12.2

Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade : Não se espera que este material seja prontamente

biodegradável.

As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das

substâncias similares.

12.3

Potencial bioacumulativo

Informação sobre eliminação (persistência e degradabilidade)

Bioacumulação : dados não disponíveis

12.4

Mobilidade no solo

Mobilidade : dados não disponíveis

12.5

Resultados da avaliação PBT e vPvB

Resultados da avaliação de

poluente orgânico persistente Esta substância/mistura não contém componentes que podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos

(vPvB) em níveis a partir de 0,1%.

12.6

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema

endócrino

: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o

Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1%

ou superiores.

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

12.7

Outros efeitos adversos

adicionais

Informações ecológicas : dados não disponíveis

dados não disponíveis

12.8

Informações ecológicas adicionais

Avaliação da ecotoxicologia

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo

: Este material não deve ser nocivo para os organismos

aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico.

: Este material não deve ser nocivo para os organismos

aquáticos.

SEÇÃO 13: Considerações sobre tratamento e disposição

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) oude 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.

Produto : Não descarregar os resíduos no esgoto. Não contaminar

> lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados. Enviar para uma empresa licenciada de

gerenciamento de resíduos.

Embalagens contaminadas : Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local

de manipulação de resíduos sólidos aprovado para

reciclagem ou descarte.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 - 14.7

Informações sobre transporte

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

Consulte as Normas de Mercadorias Perigosas apropriadas específicas sobre modo e quantidade nacionais ou internacionais para requisitos descritivos de remessas adicionais (por exemplo, nome ou nomes técnicos, etc.) Por consequinte, 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.

Número da FDS:100000066171

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

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

SEÇÃO 15: Regulamentações

15.1

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

As micropartículas de polímero sintético fornecidas estão sujeitas às condições estabelecidas na entrada 78 do Anexo XVII do Regulamento (EC) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho.

15.2

Avaliação de segurança química

Componentes : 200-815-3

Legislação sobre o : ZEU_SEVES3 Atualização:

Número da FDS:100000066171 12/14

Versão 1.17 Data da revisão 2025-10-15

principal acidente perigoso Não aplicável

Notificação de estado

Europa REACH : Este produto obedece totalmente à regulamentação

REACH 1907/2006/EC.

listagem da TSCA

Suíça CH INV : Não está em conformidade com o estoque

Estados Unidos da América (EUA) : Em ou sob conformidade com a porção ativa da

TSCA

Canadá DSL : Todos os componentes deste produto estão na lista

DSL (Lista de Substâncias Domésticas Canadenses

[Canadian Domestic Substances List])

Austrália AIIC : Em conformidade com o inventário Nova Zelândia NZIoC : Em conformidade com o inventário Japão ENCS : Em conformidade com o inventário

Coréia KECI : Todas as substâncias neste produto foram registadas,

notificadas para ser registadas, ou isentas de registo pela empresa CPChem através de um Representante Único de acordo com os regulamentos do sistema K-

REACH (Registo, avaliação e autorização de substâncias químicas da Coreia). A importação deste produto é autorizada se o Importador do Registo Coreano tiver sido incluído nas notificações da CPChem ou se o próprio Importador do Registo tiver

notificado as substâncias.

Filipinas PICCS : Não está em conformidade com o estoque

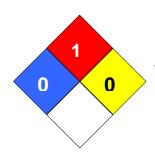
Taiwan TCSI : Em conformidade com o inventário China IECSC : Em conformidade com o inventário

Filipinas PICCS : Não está em conformidade com o estoque

SEÇÃO 16: Outras informações

NFPA Classificação : Perigoso à saúde: 0

Risco de incêndio: 1 Perigo de reatividade: 0



Data da revisão 2025-10-15 **Data da última edição** 2025-10-13

Informações complementares

Número de FDS legado : CPC00122

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.

Número da FDS:100000066171

Versão 1.17

Data da revisão 2025-10-15

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.

Legenda das abreviações e acrônimos					
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		