

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

1/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO

1.1 Identificação do produto

Nome comercial PODIUM EW

1.2 Outras maneiras de identificação

Código do produto (UVP) 05936543

1.3 Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso Herbicida

1.4 Detalhes do fornecedor

Fornecedor Bayer S.A.
Rua Domingos Jorge, 1100
04779-900 São Paulo - SP
Brazil

Telefone 0800 01 15 560

Seção responsável Email: conversebayer@bayer.com

Website www.agro.bayer.com.br

1.5 Número do telefone de emergência

Número do telefone de emergência 0800 02 43 334 (24hrs)

Telefone de emergência médica 0800 70 10 450

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com a ABNT NBR 14725/2023

Toxicidade aguda (Oral): Categoria 5
H303 Pode ser nocivo se ingerido.

Corrosivo para a pele, Irritação da pele : Categoria 2
H315 Provoca irritação à pele.

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo : Categoria 2
H401 Tóxico para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico : Categoria 2
H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Rotulado de acordo com a ABNT NBR 14725/2023

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

2/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

Obrigatório rótulo de perigo para fornecimento e uso.

Componentes perigosos que devem ser apresentados no rótulo:

- Fenoxaprop-P-ethyl
- Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic



Palavra de advertência: Atenção

Frases de perigo

H303 Pode ser nocivo se ingerido.
H315 Provoca irritação à pele.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto/ proteção auricular.
P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.
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.
P391 Recolha o material derramado.
P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhum perigo adicional conhecido além dos mencionados.

SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.2 Misturas

Natureza química

Emulsão, óleo em água (EW)
Fenoxaprop-P-ethyl 110 g/l

Componentes perigosos

Nome	Nº CAS	Conc. [%]
Fenoxaprop-P-ethyl	71283-80-2	10,5
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	64742-94-5	> 25
Fatty alcohol ethoxylate	78330-21-9	> 10 – < 25
Glycerine	56-81-5	> 5 – < 15

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

3/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

Naphthalene	91-20-3	> 0,1 – < 1
Magnesium nitrate	10377-60-3	> 0,01 – < 0,1
reaction mass of 5-chloro-2- methyl-2H- isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1)	55965-84-9	> 0,0015 – < 0,01

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Recomendação geral	Sair da área perigosa. Coloque e transporte a vítima em posição estável (deitada de lado). Tirar as roupas contaminadas imediatamente e descartá-las com segurança.
Inalação	Remover para local ventilado. Manter o doente aquecido e em descanso. Chamar imediatamente um médico ou entrar em contato com o Centro de Intoxicação.
Contato com a pele	Lavar com água e sabão em abundância, se disponível com polietilenoglicol 400 e em seguida enxaguar com água. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
Contato com os olhos	Lavar imediatamente com bastante água, inclusive debaixo das pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Remover as lentes de contato, se presentes, após os primeiros 5 minutos, então continuar lavando o olho. Chamar imediatamente um médico ou entrar em contato com o Centro de Intoxicação.
Ingestão	Enxágue a boca. NÃO provoque vômito. Existe o risco do produto entrar nos pulmões no caso de ingestão ou vômitos. Chamar imediatamente um médico ou entrar em contato com o Centro de Intoxicação.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas	Em caso de ingestão em grandes quantidades, podem ocorrer os seguintes sintomas: Dor de cabeça, Náusea, Vertigem, Sonolência A ingestão pode causar irritação gastrointestinal, náusea, vômito e diarreia. A inalação pode provocar os seguintes sintomas: Tosse, Respiração superficial, Cianose, Febre Sintomas e perigos referem-se ao solvente.
-----------------	--

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

Riscos	Contém solventes de hidrocarbonetos. Pode representar um risco de pneumonia por aspiração.
---------------	--

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

4/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

Tratamento

Tratar de acordo com os sintomas. Lavagem gástrica não é normalmente necessária. No entanto, se uma quantidade significativa (mais do que um gole) tiver sido ingerida, administrar carvão ativado e sulfato de sódio. Em caso de aspiração, a intubação e lavagem brônquica devem ser considerados. Monitorar as funções renais, hepáticas e pancreáticas. Não há antídoto específico. Contra-indicação: derivados de adrenalina.

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Adequado

Usar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

Inadequado

Jato de água de grande vazão

5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Em caso de incêndio podem ser liberados: Cloreto de hidrogênio (HCl), Cianeto de hidrogênio (ácido cianídrico), Monóxido de Carbono (CO), Dióxido de carbono (CO₂), Óxidos de nitrogênio (NO_x)

5.3 Medidas de proteção especiais para a equipe de combate à incêndio

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio.

Não respirar os vapores nos casos de incêndios e/ou explosões. Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

Outras informações

Conter o derramamento dos fluidos de extinção. Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.

SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Use equipamento de proteção individual (EPI). Isole e sinalize a área contaminada. Afaste todas as fontes de ignição. Evite o contato do produto com a pele, olhos e mucosas.

6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

Observe todas as precauções de segurança quanto à limpeza de derramamentos. Use equipamento de proteção individual (EPI). Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Isole e sinalize a área contaminada em um raio mínimo de 50 metros em todas as direções. Afaste todas as fontes de ignição. Pare o vazamento imediatamente se for possível fazê-lo sem risco.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Não permitir que atinja águas superficiais, drenos e águas subterrâneas.

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

5/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Métodos de limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem). Limpe completamente os pisos e objetos sujos, observando as normas ambientais. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

6.4 Consulta a outras seções

Informações para manuseio seguro, ver seção 7.
Informações para equipamentos de proteção individual, ver seção 8.
Informações sobre destinação final de resíduos, ver seção 13.

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Recomendações para manuseio seguro

Usar apenas em áreas com ventilação de exaustão apropriada.

Medidas de higiene

Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário. Guardar as roupas de trabalho separadamente. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente após o manuseio do produto. Remover imediatamente a roupa suja e limpá-la cuidadosamente antes de voltar a utilizar. Destruir (incinerar) a roupa que não se possa lavar.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Exigências para áreas de estocagem e recipientes

Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes hermeticamente fechados, em local seco, fresco e arejado. Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Proteger do gelo. Guardar longe da luz direta do sol.

Recomendações para estocagem conjunta

Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos para animais.

Materiais apropriados

Coex PEAD/EVOH

7.3 Utilizações finais específicas

Consultar as indicações no rótulo da embalagem.

SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

Ingredientes	Nº CAS	Parâmetros de controle	Atualizado	Base
Fenoxaprop-P-ethyl	71283-80-2	2,6 mg/m3 (TWA)		OES BCS*
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene (Não aerossol.)	64742-94-5	200 mg/m3 (TWA 48HRS)	01 2022	BR OEL
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	64742-94-5	200 mg/m3 (TWA 48HRS)	01 2022	BR OEL

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

6/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

(Não aerossol.)				
Naphthalene	91-20-3	10 ppm (TWA 48HRS)	03 2013	BR OEL
Naphthalene	91-20-3	10 ppm (TLV)		OES BCS*

*OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer AG, Divisão Crop Science (Norma de Exposição Ocupacional)

8.2 Medidas de controle de engenharia

Assegurar ventilação adequada no local de trabalho. Providenciar ventilação exaustora onde os processos exigirem, providenciar chuveiro de emergência e lavador de olhos próximo ao local de trabalho.

8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória

Utilizar equipamento de proteção respiratória com filtro para vapores e gases orgânicos (fator de proteção 10) em conformidade com EN140 tipo A ou equivalente.

A proteção respiratória apenas deve ser utilizada para controlar o risco residual das atividades de curta duração, quando foram tomadas todas as medidas viáveis praticáveis para reduzir a exposição na fonte, exemplo: contenção e/ou ventilação de exaustão local. Sempre siga as instruções do fabricante do respirador quanto ao uso e manutenção.

Proteção das mãos

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.

Lave luvas quando estiverem contaminadas. Não reutilizar caso estejam contaminadas por dentro, perfuradas ou caso a contaminação exterior não possa ser removida.

Materiais	Borracha nitrílica
Taxa de permeabilidade	> 480 min
Espessura da luva	> 0,4 mm
Índice de proteção	Classe 6
Diretriz	Luvas protetoras de acordo com o EN 374.

Proteção dos olhos

Utilizar óculos de proteção (conforme a EN166, campo de utilização = 5 ou equivalente).

Proteção do corpo e da pele

Utilizar macacão padrão e vestimenta Categoria 3 Tipo 6. Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta proteção.

Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. Macacões de poliéster/algodão ou algodão devem ser utilizados sob a vestimenta de proteção química e deve ser lavada profissionalmente frequentemente.

Se a vestimenta de proteção estiver com respingos ou significativamente contaminada, descontamine o mais rápido possível, e então remova cuidadosamente e descarte como orientado pelo fabricante.

Riscos térmicos

Não disponível.

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

7/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	Líquido
Cor	branco a bege
Odor	aromático
Limite de Odor	Não disponível.
Ponto/ faixa de fusão	Não disponível.
Ponto de ebulição	Não disponível.
Inflamabilidade	Não disponível.
Limite superior de explosividade	Não disponível.
Limite inferior de explosividade	Não disponível.
Ponto de fulgor	> 100 °C
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição auto-acelerada (TDAA)	Não disponível.
pH	7,0 - 8,3 (10 %) (23 °C) (água deionizada)
Viscosidade, dinâmica	800 - 3.500 mPa.s (20 °C) Gradiente de velocidade 20 /s
Viscosidade, cinemática	235,24 mm²/s (20 °C)
Solubilidade em água	(20 °C) emulsionável
Coeficiente de partição (n-octanol/água)	Fenoxaprop-P-etil: log Pow: 4,58 (30 °C) Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno ≥ 1%: Não disponível.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade	ca. 1,05 g/cm³ (20 °C)
Densidade relativa	Não disponível.
Densidade relativa do vapor	Não disponível.
Avaliação nanopartículas	Esta substância/ mistura não contém nanoformas (de acordo com o Regulamento REACH)

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

8/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

Tamanho da partícula Não disponível.

9.2 Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico (complementar)

Explosividade Não explosivo
92/69/CEE, A.14 / OCDE 113

Propriedades oxidantes Não disponível.

9.3 Outras características de segurança (complementares)

Taxa de evaporação Não disponível.

Outras propriedades físico-químicas Não são conhecidas outras questões de segurança relacionadas com dados físico-químicos.

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade Estável em condições normais.

10.2 Estabilidade química Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

10.3 Possibilidade de reações perigosas Nenhuma reação perigosa quando armazenado e manuseado conforme as instruções prescritas.

10.4 Condições a serem evitadas Temperaturas extremas e luz solar direta.

10.5 Materiais incompatíveis Armazenar somente no recipiente original.

10.6 Produtos perigosos da decomposição Não se esperam produtos de decomposição sob condições normais de uso.

SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda oral DL50 (Rato) 3.150 mg/kg
O teste foi efetuado com uma formulação similar.

Toxicidade aguda - Inalação CL50 (Rato)
Nenhuma mortalidade.
CL50 não atingida
Maior concentração testável.

Toxicidade aguda - Dérmica DL50 (Rato) > 5.000 mg/kg
O teste foi efetuado com uma formulação similar.

Corrosão/irritação à pele. Irritante para a pele. (Coelho)
O teste foi efetuado com uma formulação similar.

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

9/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

Lesões oculares graves/irritação ocular Pequeno efeito irritante - rotulagem não obrigatória. (Coelho)
O teste foi efetuado com uma formulação similar.

Sensibilização respiratória ou à pele Pele: Não sensibilizante. (Cobaia)

Avaliação de toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)- exposição única

Fenoxaprop-P-etil: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são atingidos.
Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno $\geq 1\%$: Informação não disponível.

Avaliação de toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)- exposição repetida

Fenoxaprop-P-etil não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em ratos. Fenoxaprop-P-etil causou toxicidade em órgãos-alvo específicos, em estudos experimentais realizados em ratos no(s) seguinte(s) órgão(s): Rim.
Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno $\geq 1\%$: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são satisfeitos.

Avaliação de mutagenicidade

Fenoxaprop-P-etil não foi mutagênico ou genotóxico em uma bateria de testes in vitro e in vivo.
Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno $\geq 1\%$ não foi mutagênico ou genotóxico em uma bateria de testes in vitro e in vivo.

Avaliação de carcinogenicidade

Fenoxaprop-P-etil não demonstrou potencial carcinogênico em um estudo de alimentação ao longo da vida em ratos. Fenoxaprop-P-etil causou um aumento da incidência de tumores no fígado em camundongos em doses de alta concentração. Fenoxaprop-P-etil causou tumores através da proliferação de peroxissoma. O mecanismo de ação responsável pelos tumores nos roedores e os tipos de tumores observados não são aplicáveis ao ser humano.
Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno $\geq 1\%$: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são satisfeitos.
Naftaleno causou aumento na incidência de tumores, após inalação crônica de vapor em altas concentrações, nos seguintes órgãos: Trato respiratório. Os tumores observados com naftaleno foram causados por um mecanismo não-genotóxico, que não é relevante em doses baixas.

Avaliação de toxicidade para a reprodução

Fenoxaprop-P-etil não causou toxicidade reprodutiva em estudos de duas gerações em ratos.
Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno $\geq 1\%$: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento

Fenoxaprop-P-etil não causou toxicidade para o desenvolvimento em ratos e coelhos.
Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno $\geq 1\%$: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são satisfeitos.

Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Avaliação 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.

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

10/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Toxicidade para os peixes	CL50 (Danio rerio (peixe-zebra)) 6,96 mg/l Duração da exposição: 96 h
Toxicidade a invertebrados aquáticos	CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)) 5,86 mg/l Duração da exposição: 48 h
Toxicidade para algas ou plantas aquáticas	Não disponível.
Toxicidade para outros organismos	DL50 (Apis mellifera (abelhas)) 403,77 µg/abelha (contato) DL50 (Coturnix japonica (odorniz do Japão)) > 2.000 mg/kg

12.2 Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade	Fenoxaprop-P-etil: Não prontamente biodegradável Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno ≥ 1%: biodegradável rapidamente
Koc	Fenoxaprop-P-etil: Koc: 11354 Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno ≥ 1%: Não disponível.

12.3 Potencial bioacumulativo

Bioacumulação	Fenoxaprop-P-etil: Fator de bioconcentração (FBC) 338 Não bioacumula. Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno ≥ 1%: Não disponível.
----------------------	--

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade no solo	Fenoxaprop-P-etil: Não móvel nos solos Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno ≥ 1%: Não disponível.
---------------------------	---

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

Avaliação de substâncias PBT e vPvB	Fenoxaprop-P-etil: A substância não é considerada persistente, bioacumulativa e tóxica (PBT). A substância não é considerada muito persistente e muito bioacumulativa (vPvB). Nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada, naftaleno ≥ 1%: A substância não é considerada persistente, bioacumulativa e tóxica (PBT). A substância não é considerada muito persistente e muito bioacumulativa (vPvB).
--	---

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Avaliação	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
------------------	--

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

11/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

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

12.7 Outros efeitos adversos

Informações ecológicas adicionais Sem outros efeitos para serem mencionados.

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto De acordo com a legislação vigente e, se necessário, após consulta ao site operador e/ou autoridade responsável, o produto pode ser destinado ao aterro de resíduos ou incineração.

Embalagens contaminadas Enxaguar as embalagens 3 vezes.
Não reutilizar os recipientes vazios.
As embalagens com restos de produto deverão ser eliminadas como resíduos perigosos.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestre:

Resolução nº 6.056, de 28 de Novembro de 2024, da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.

Hidroviário:

INTERNATIONAL MARITIME ORGANIZATION, International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Aéreo:

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION. Dangerous Goods Regulation (IATA).

ANTT

14.1 Número ONU	3082
14.2 Nome apropriado para embarque	SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (FENOXAPROPE -P-ETÍLICO, SOLVENTE NAFTA (PETRÓLEO) AROMÁTICA PESADA EM SOLUÇÃO)
14.3 Classes de riscos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Marca de perigoso para o meio ambiente	SIM
Número de perigo	90

IMDG

14.1 Número ONU	3082
14.2 Nome apropriado para embarque	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FENOXAPROP-P-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

12/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

14.3 Classes de riscos de transporte 9
14.4 Grupo de embalagem III
14.5 Poluente marinho SIM

IATA

14.1 Número ONU 3082
14.2 Nome apropriado para embarque ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FENOXAPROP-P-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)
14.3 Classes de riscos de transporte 9
14.4 Grupo de embalagem III
14.5 Marca de perigoso para o meio ambiente SIM

14.6 Precauções especiais para os usuários

Ver seções 6 a 8 dessa Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico.

14.7 Transporte em lote, de acordo com instrumentos IMO

Não transportar a granel, de acordo com o código IBC.

SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1 Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Legislação nacional:

Lei nº 14.785 de 27 de Dezembro de 2023. Decreto nº 4.074 de janeiro de 2002.

Classificação Toxicológica (ANVISA): V - Categoria 5: Produto Improvável de Causar Dano Agudo – faixa azul

Classificação do Potencial de Periculosidade Ambiental (IBAMA): Classe II: Muito perigoso ao meio ambiente

Esta Ficha com Dados de Segurança (FDS) foi preparada de acordo com NBR 14725/2023 (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Abreviações e siglas

Conc.	Concentração
ANTT	Agência Nacional de Transportes Terrestres
LOEC/LOEL	Menor concentração/nível com efeito observado
UN	Nações Unidas
OECD	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico
EN	Norma Europeia
N.O.S.	Not otherwise specified
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
EU	União Europeia

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725/2023



PODIUM EW

Versão 2 / BRA
102000000713

13/13

Data da revisão: 26.03.2025
Data de impressão: 26.03.2025

ELINCS	Lista Europeia de substâncias químicas notificadas
EINECS	Inventário europeu das substâncias químicas comerciais existentes
EC-No.	Número da comunidade europeia
NOEC/NOEL	Concentração/nível sem efeito observado
LDx	Dose letal para X%
LCx	Concentração Letal para X%
ICx	Concentração de inibição para x%
ECx	Concentração efetiva para X%
CAS-Nr.	Número do CAS (Chemical Abstracts Service)
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Convenção Internacional para prevenção de poluição marinha por navios
RID	Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association: Associação Internacional de Transporte Aéreo
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional Rodoviário de Mercadorias Perigosas
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por vias navegáveis interiores
WHO	Organização Mundial de Saúde
TWA	Média ponderada de tempo
ETA	Estimativa de toxicidade aguda

Limitações e Garantias:

As informações contidas nessa ficha correspondem ao estado atual do conhecimento técnico-científico Nacional e Internacional deste produto. As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a sua utilização de acordo com as leis e regulamentos federais, estaduais e locais pertinentes.

Modificações desde a última versão serão enfatizadas na margem. Esta versão substitui as versões anteriores.