

PARIS NUMBER 5

EAC-071

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CÓDIGO DO DOCUMENTO	VERSÃO	DATA
EAC-071-SDS	1.0	09/10/2026

Nota sobre a documentação técnica

A informação apresentada neste documento foi transcrita a partir da documentação técnica disponibilizada à Marta Craft pelos seus fornecedores e/ou fabricantes, mantendo-se, tanto quanto aplicável, o conteúdo técnico constante da documentação de origem.

O documento foi adaptado exclusivamente para efeitos de apresentação e disponibilização da informação aplicável, tendo sido removidos elementos de identificação comercial do fabricante e/ou fornecedor.

A Marta Craft não realizou os ensaios, análises, avaliações ou verificações técnicas que deram origem aos dados aqui apresentados, não devendo este documento ser interpretado como uma certificação emitida pela Marta Craft.

Sempre que o conteúdo transcrito inclua expressões como “nós”, “nossas análises”, “nossa metodologia” ou formulações equivalentes, estas referem-se ao fabricante e/ou fornecedor responsável pela documentação de origem, e não à Marta Craft.

A documentação técnica original é mantida em arquivo pela Marta Craft por um período mínimo de 10 anos e poderá ser disponibilizada sempre que legalmente exigível ou necessária para efeitos de verificação.

Este documento constitui uma versão de apresentação da informação técnica disponibilizada à Marta Craft e deve ser considerado em conjunto com as instruções, limitações de utilização e restante documentação aplicável ao produto.

O processo de produção deste documento pode incluir procedimentos de tradução e processamento automático, suscetíveis de introduzir erros ou divergências. Em caso de dúvida ou discrepância, prevalece sempre a documentação técnica original, que constitui a fonte de referência.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Segundo o Regulamento (CE) n.º 2020/878
EAC-071 PARIS NUMBER 5
Revisão da SDS de origem: 24 de março de 2025 · versão 14.0

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Identificação do produto

EAC-071
EAC-071 PARIS NUMBER 5
Essência aromática concentrada

1.2 Utilização prevista

Ingrediente de fragrância destinado à incorporação em produtos de consumo. Não se destina à utilização direta pelo consumidor na forma ou concentração em que é fornecido.
A utilização deverá respeitar os limites, restrições e condições aplicáveis constantes da documentação técnica correspondente, incluindo a documentação IFRA aplicável à fragrância.

1.3 Identificação da empresa

Marta do Espírito Santo Gonzaga Calhau, Unipessoal Lda.
NIF: 519 058 631
Rua 1.º de Janeiro, Tardoz, n.º 14, Torre
2500-639 Salir de Matos, Caldas da Rainha
Portugal
Tel.: +351 916 218 826
Email: geral@martacraft.com
Website: martacraft.com

1.4 Telefone para emergências

Em caso de intoxicação, telefone para o Centro de Informação Antivenenos (CIAV) do INEM: +351 800 250 250 (24 horas).

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento EC 1272/2008 [CLP/GHS]
Irritação da Pele - Cat.2 H315

Classificação	Código
Irritação da Pele - Cat.2	H315
Sensibilização da Pele - Cat.1	H317
Irritação Ocular - Cat.2	H319
Risco ao Meio Ambiente (crónico) - Cat.2	H411

Informação adicional
Texto completo das indicações listadas: Ver secção 16.

2.2 Rotulagem

Pictogramas de Perigo:

Palavras de Advertência: Atenção

Advertências de perigo:

Código	Descrição
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência:

Código	Descrição
P261	Evitar respirar as névoas/vapores.
P264	Lavar vigorosamente após manuseamento.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P333+P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

Informação suplementar de perigo (EU):

Contém: Eugenol, 1,3-Benzodioxole-5-Carboxaldeído, Coumarin, Aldeído Ciclamen, Geraniol, 1,6-Octadien-3-Ol, 3,7-Dimetil-, Bíciclo[7.2.0]Undec-4-Eno, 4,11,11-Trimetil-8-Metileno-, [1r-(1r*,4e,9s*)]-, 1-Penten-3-Ona, 1-(2,6,6-Trimetil-1-Ciclohexen-1-Il)-, 3-Buten-2-Ona, 3-Metil- 4-(2,6,6-Trimetil-2-Ciclohexen-1-Il)-, 10-Undecenal, Limonene, Dodecanal, Benzóico Ácido, 2-Hidroxi-, Hexil Éster, 3-Octanol, 3,7-Dimetil-, Citronelol, Cinnamyl Alcohol, Isoeugenol, Nerol, 1

Indutores de perigo: 1,6-octadien-3-ol, 3,7-dimetil- 3-Buten-2-ona, 3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)- tetrahydro-2-isobutil-4-metilpirano-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans) fenol, 2-metoxi-4-(1-propenil)-

2.3 Outros perigos

Não foi efectuado estudo sobre critério de classificação PBT ou mPmB

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

3.2 Mistura

Mistura de substâncias aromáticas.

Contém : Classificação GHS: >= 5.0 < 7.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele - Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119474016-42 Irritação Ocular - Cat.2 [H319] EC CAS: 0000078-70-6 1,6-Octadien-3-Ol, 3,7-Dimetil- N° EINECS: 201-134-4 N° Index : 603-235-00-2

>= 5.0 < 7.5% Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400] Identificadores específicos da UE: Risco ao Meio Ambiente (crónico) - Cat.1 [H410] N° EU REACH: 01-2119488227-29 EC CAS: 0001222-05-5 Ciclopenta[G]-2-Benzopiran, 1,3,4,6,7,8-Hexahidro- 4,6,6,7,8,8-Hexametil- N° EINECS: 214-946-9 N° Index : 603-212-00-7

>= 5.0 < 7.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Risco ao Meio Ambiente (crónico) - Cat.2 [H411] EC CAS: 0000127-51-5 3-Buten-2-Ona, 3-Metil-4-(2,6,6-Trimetil-2- Ciclohexen-1-Il)- N° EINECS: 204-846-3

>=2.5 < 5.0% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Toxicidade Aguda (oral) - Cat.4 [H302] N° EU REACH: 01-2119949300-45 EC CAS: 0000091-64-5 2h-1-Benzopiran-2-Ona N° EINECS: 202-086-7

>=2.5 < 5.0% Irritação Ocular – Cat.2 [H319] Identificadores específicos da UE: N° EU REACH: 01-0000015458-64 EC CAS: 0063500-71-0 Tetrahydro-2-Isobutyl-4-Metilpirano-4-ol, Mistura De Isômeros (Cis E Trans) N° ELINCS: 405-040-6 N° Index : 603-101-00-3

>=2.5 < 5.0% Toxicidade Aguda (oral) – Cat.4 [H302] Identificadores específicos da UE: Irritação Ocular – Cat.2 [H319] N° EU REACH: 01-2119963921-31 EC CAS: 0000060-12-8 Benzenoetanol N° EINECS: 200-456-2

>= 1.0 < 2.5% Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.3 [H412] Identificadores específicos da UE: N° EU REACH: 01-2119638272-42 EC CAS: 0000140-11-4 Acético Ácido, Fenilmetil Éster N° EINECS: 205-399-7

>= 1.0 < 2.5% Irritação da Pele – Cat.2 [H315] Identificadores específicos da UE: Irritação Ocular – Cat.2 [H319] EC CAS: 0000127-42-4 Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.2 [H411] 1-Penten-3-Ona, 1-(2,6,6-Trimetil-2-Ciclohexen-1-Il)-, [R-(E)]- N° EINECS: 204-842-1

>= 1.0 < 2.5% Irritação Ocular – Cat.2 [H319] Identificadores específicos da UE: N° EU REACH: 01-2119516040-60 EC CAS: 0000121-33-5 Benzaldeído, 4-Hidroxi-3-Metoxi- N° EINECS: 204-465-2

>= 1.0 < 2.5% Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.3 [H412] Identificadores específicos da UE: EC CAS: 0000127-41-3 3-Buten-2-Ona, 4-(2,6,6-Trimetil-2-Ciclohexen-1-Il)-, (E)- N° EINECS: 204-841-6

>= 1.0 < 2.5% Sensibilização da Pele – Cat.1A [H317] Identificadores específicos da UE: Toxicidade Aguda (oral) – Cat.4 [H302] N° EU REACH: 01-2120223682-61 Toxicidade Aguda (dérmica) – Cat.4 [H312] EC CAS: 0005932-68-3 Toxicidade Aguda (inalação) – Cat.4 [H332] Fenol, 2-Metoxi-4-(1-Propenil)- Toxicidade sistêmica para órgãos-alvo específico – N° EINECS: 227-678-2 Exposição Única – Cat. 3 – Irritação Respiratória N° Index : 604-094-00-X [H335] Irritação da Pele – Cat.2 [H315] Irritação Ocular – Cat.2 [H319]

>= 1.0 < 2.5% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele – Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119454789-19 Irritação Ocular – Cat.2 [H319] EC CAS: 0000115-95-7 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-Dimetil-, Acetato N° EINECS: 204-116-4

>= 1.0 < 2.5% Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.3 [H412] Identificadores específicos da UE: N° EU REACH: 01-2119969275-26 EC CAS: 0008050-15-5 Resina Ácidos E Rosin Ácidos, Hidrogenado, Me Ésteres N° EINECS: 232-476-2

>= 0.5 < 1.0% Carcinogênico – Cat.2 [H351] Identificadores específicos da UE: Risco ao Meio Ambiente (agudo) – Cat.1 [H400] N° EU REACH: 01-2120766629-37 Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.1 [H410] EC CAS: 0000081-14-1 Etanona, 1-[4-(1,1-Dimetiletil)-2,6-Dimetil-3,5-Dinitrofenil]- N° EINECS: 201-328-9 N° Index : 609-069-00-7

>= 0.5 < 1.0% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele – Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119970582-32 Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.3 [H412] EC CAS: 0000103-95-7 Aldeído Ciclamen N° EINECS: 203-161-7

>= 0.5 < 1.0% Risco Respiratório – Cat.1 [H304] Identificadores específicos da UE: Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] N° EU REACH: 01-2119529223-47 Irritação da Pele – Cat.2 [H315] EC CAS: 0005989-27-5 Risco ao Meio Ambiente (agudo) – Cat.1 [H400] Dipenteno Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.3 [H412] N° EINECS: 227-813-5 Líquido Inflamável – Cat.3 [H226] N° Index : 601-096-00-2

>= 0.5 < 1.0% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele – Cat.2 [H315] EC CAS: 0063429-28-7 Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.2 [H411] 1-Penten-3-Ona, 1-(2,6,6-Trimetil-1-Ciclohexen-1-Il)- N° EINECS: 264-140-6

>= 0.5 < 1.0% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação Ocular – Cat.2 [H319] N° EU REACH: 01-2119971802-33 EC CAS: 0000097-53-0 Fenol, 2-Metoxi-4-(2-Propenil)- N° EINECS: 202-589-1

>= 0.1 < 0.5% Toxicidade à Reprodução – Cat.2 [H361] Identificadores específicos da UE: Toxicidade Aguda (oral) – Cat.4 [H302] N° EU REACH: 01-2120765578-37 Irritação da Pele – Cat.2 [H315] EC CAS: 0000104-93-8 Benzeno, 1-Metoxi-4-Metil- N° EINECS: 203-253-7

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: N° EU REACH: 01-2119983608-21 EC CAS: 0000120-57-0 1,3-Benzodioxole-5-Carboxaldeído N° EINECS: 204-409-7

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Risco ao Meio Ambiente (agudo) – Cat.1 [H400] N° EU REACH: 01-2120817562-57 Risco ao Meio Ambiente (crônico) – Cat.3 [H412] Outros identificadores: 4-Pentalol, 5-Cyclohexyl-2,4-Dimethyl-, (4e)- N° CAS: 1449104-34-0

>= 0.1 < 0.5% Risco Respiratório – Cat.1 [H304] Identificadores específicos da UE: Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] N° EU REACH: 01-2120745237-53 EC CAS: 0000087-44-5 Bíciclo[7.2.0]Undec-4-Eno, 4,11,11-Trimetil-8- Metileno-, [1r-(1r*,4e,9s*)]- N° EINECS: 201-746-1

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Toxicidade Aguda (oral) – Cat.4 [H302] N° EU REACH: 01-2119934496-29 EC CAS: 0000104-54-1 2-Propen-1-ol, 3-Fenil- N° EINECS: 203-212-3

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele – Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele – Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119453995-23 Irritação Ocular – Cat.2 [H319] EC CAS: 0000106-22-9 6-Often-1-ol, 3,7-Dimetil- N° EINECS: 203-375-0

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele - Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119454788-21 Irritação Ocular - Cat.2 [H319] EC CAS: 0000078-69-3 3-Octanol, 3,7-Dimetil- N° EINECS: 201-133-9

>= 0.1 < 0.5% Risco Respiratório - Cat.1 [H304] Identificadores específicos da UE: Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] EC CAS: 0018172-67-3 Irritação da Pele - Cat.2 [H315] Bicyclo[3.1.1]Heptano, 6,6-Dimetil-2-Metileno- Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400] N° EINECS: 242-060-2 Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.1 [H410] Líquido Inflamável - Cat.3 [H226]

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400] N° EU REACH: 01-2119638275-36 Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.1 [H410] EC CAS: 0006259-76-3 Benzoico Ácido, 2-Hidroxi-, Hexil Éster N° EINECS: 228-408-6

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele - Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119973480-35 Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412] EC CAS: 0000105-87-3 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-Dimetil-, Acetato, (E)- N° EINECS: 203-341-5

>= 0.1 < 0.5% Danos oculares - Cat.1A [H318] Identificadores específicos da UE: Sensibilização da Pele - Cat.1 [H317] N° EU REACH: 01-2119552430-49 Irritação da Pele - Cat.2 [H315] EC CAS: 0000106-24-1 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-Dimetil-, (E)- N° EINECS: 203-377-1 N° Index : 603-241-00-5

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412] N° EU REACH: 01-2119990746-20 EC CAS: 0000112-45-8 10-Undecenal N° EINECS: 203-973-1

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele - Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119969441-33 Irritação Ocular - Cat.2 [H319] EC CAS: 0000112-54-9 Dodecanal N° EINECS: 203-983-6

>= 0.1 < 0.5% Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele - Cat.2 [H315] N° EU REACH: 01-2119983244-33 Irritação Ocular - Cat.2 [H319] EC CAS: 0000106-25-2 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-Dimetil-, (Z)- N° EINECS: 203-378-7

>= 0.1 < 0.5% Toxicidade à Reprodução - Cat.2 [H361] Identificadores específicos da UE: Risco Respiratório - Cat.1 [H304] N° EU REACH: 01-2120780478-40 Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411] EC CAS: 0000099-85-4 Líquido Inflamável - Cat.3 [H226] 1,4-Ciclohexadieno, 1-Metil-4-(1-Metiletil)- N° EINECS: 202-794-6

0 < 0.1% Risco Respiratório - Cat.1 [H304] Identificadores específicos da UE: Irritação da Pele - Cat.2 [H315] EC CAS: 0000469-61-4 Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400] 1h-3a,7-Metanoazuleno, 2,3,4,7,8,8a-Hexahidro- Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.1 [H410] 3,6,8,8-Tetrametil-, [3r- (3. Alfa., 3a. Beta., 7. Beta., 8a. Alfa.)]- N° EINECS: 207-418-4 SCLs/M-fator/ATE:

EC CAS 0000469-61-4 M-fator (acute): 10 M-fator (chronic): 10

EC CAS 0005932-68-3 H317 (Skin Sensitization - Cat. 1A): C >= 0.01%

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1. Descrição de medidas de primeiros socorros

Informações gerais: Como em todos os casos de potencial envenenamento, obtenha auxílio médico imediato.

Em caso de contacto com os olhos: Lavar com água abundante por no mínimo 10 minutos. Se houver irritação, procure atendimento médico.

Em caso de inalação: Remover a vítima para local ventilado e deixá-la em repouso. Procurar atendimento médico imediatamente.

Em caso de contacto com a pele: Remover as roupas contaminadas e lavá-las antes de usar novamente. Lavar com água em abundância a área do corpo que foi contaminada. Se houver irritação persistente ou sinal aparente de lesão procurar socorro médico imediato.

Em caso de ingestão: Enxaguar a boca com água. Obter ajuda médica imediata.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, ambos agudos e retardados

Não há informação disponível sobre o produto.

4.3. Indicação de atendimento médico imediato e tratamento médico adequado

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção

Em caso de incêndio, extintores adequados devem ser usados. Evitar inalação de gases e fumo. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório apropriado.

5.2 Perigos específicos do produto

Nenhum risco específico conhecido.

5.3. Recomendações à brigada de incêndio

Não há recomendações específicas.

SECÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

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

Para pessoal não treinado: Luvas adequadas devem ser usadas quando manusear vazamentos. Não fumar. Evitar chamas ou potenciais fontes de ignição (por ex. equipamento elétrico). Evitar contaminação da pele e inalação de vapor. Rotinas de higiene pessoal devem ser seguidas após potencial contacto. Garantir ventilação adequada nas áreas de trabalho após vazamentos acidentais.

Ao pessoal da emergência: Aplicam-se as mesmas recomendações da secção 6.1

6.2 Precauções ambientais

Não descartar diretamente em drenos, na atmosfera, no solo ou ambiente aquático.

6.3 Materiais e métodos para contenção e limpeza

Para contenção: Qualquer material absorvente usado para limpeza de vazamentos, deve ser descartado imediatamente de acordo com o regulamento local. Todos os esforços devem ser feitos para a contenção de um vazamento significativo, e seu descarte deve ser feito em conformidade com a legislação local.

Para limpeza: Vazamentos devem ser descartados em conformidade com a legislação.

SECÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseamento seguro

Evitar contacto com a pele e os olhos. Usar luvas, óculos e máscaras adequadas para proteção dos olhos e do rosto. Não fumar. Evitar qualquer fonte de ignição. Evitar a exposição a altas temperaturas durante o processo. Não ingerir ou aplicar na pele na apresentação atual. Boas práticas de higiene pessoal devem ser seguidas. Manter ventilação local e geral adequada ao manusear o produto.

Medidas de proteção Manter estrito controlo para um mínimo acumulação de pó. Manter ventilação local e geral adequada ao manusear o produto. Evitar qualquer fonte de ignição.

Recomendações gerais de higiene ocupacional Rotinas de boas práticas de higiene pessoal devem ser seguidas.

7.2 Condições para armazenagem segura, incluindo incompatibilidade

É uma boa prática de armazenamento a utilização de recipientes fechados, de preferência cheios, distantes de fontes de calor, e protegidos de temperaturas extremas. Não reutilizar embalagens. Respeitar as regras para um armazenamento adequado.

7.3 Regras de utilização

Não disponível no momento.

SECÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo

0000140-11-4 : Acetato de benzilo Portugal — dados da norma sobre valores limite de exposição profissional Portugal. VLEs. Norma sobre exposição profissional a agentes químicos (NP 1796), conforme alterada Dados dos limites de exposição profissional. Média ponderada no tempo (TWA): 10 ppm

Nível determinado de exposição sem efeitos (DNEL) Não disponível

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) Não disponível

8.2 Controlo de exposição

Evitar exposição a alta temperatura durante o processo. Manter ventilação adequada onde o produto é manuseado.

Controlos de engenharia apropriados Manter ventilação adequada onde o produto é manuseado e eliminado.

Controlos de exposição ao meio ambiente Não disponível no momento. Minimizar a exposição ao meio ambiente.

Proteção pessoal

Proteção respiratória: Nos locais onde a ventilação for inadequada ou insuficiente, utilizar proteção respiratória adequada.

Proteção das mãos: Use luvas resistentes a produtos químicos classificados na Norma EN 374: Luvas de proteção contra produtos químicos. Materiais preferenciais para luvas: Neoprene e Nitrilo. Quando existir contacto prolongado ou frequentemente repetido, uma luva com uma classe de proteção de 4 ou superior (tempo de ruptura superior a 120 minutos de acordo com EN 374) é recomendada. Quando apenas um breve contacto é esperado, uma luva com uma classe de proteção de 1 ou superior (tempo de ruptura maior que 10 minutos de acordo com EN 374) é recomendada. Espessura > ou = 0,2mm. AVISO: A seleção de uma luva específica para uma aplicação específica e a duração do uso em um local de trabalho também deve levar em consideração todos os fatores relevantes do local de trabalho, tais como, mas não limitados a: Outros produtos químicos que podem ser manuseados, requisitos físicos (proteção contra corte / perfuração, destreza, proteção térmica), reações potenciais ao corpo dos materiais das luvas, bem como as instruções / especificações fornecidas pelo fornecedor da luva.

Proteção dos olhos: Usar óculos de segurança adequados.

Proteção da pele: Usar roupas adequadas, principalmente se necessária a preservação da contaminação por odor. Rotinas de limpeza devem ser seguidas em caso de contacto potencial.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações de propriedades físicas e químicas

Propriedade	Informação
Estado físico	Líquido
Cor	Não disponível
Odor	Forte odor característico segundo descrição comercial da substância.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não disponível
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	> 40°C
Inflamabilidade	Não aplicável
Limite superior e inferior de explosividade	Não disponível
Ponto de inflamação	= 92°C
Temperatura de auto-ignição (°C)	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
pH	Não disponível
Viscosidade cinemática	Não disponível
Solubilidade em água (20°C)	Não aplicável
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não aplicável

Propriedade	Informação
Pressão de vapor (Pa)	Não aplicável
Densidade e/ou densidade relativa	Não disponível
Densidade relativa do vapor	Não disponível
Características das partículas	Não disponível
Propriedades explosivas (St -level)	Não aplicável

9.2 Outras informações de segurança

nenhum

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

Não há reação conhecida com água.

10.2 Estabilidade química

Boa estabilidade a temperatura ambiente.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Desconhecido.

10.4 Condições a evitar

Evitar temperaturas superiores ou pelo menos 5°C abaixo do ponto de fulgor para qualquer líquido inflamável. Não aquecer embalagens fechadas. Evitar contacto com agentes oxidantes.

10.5 Materiais incompatíveis

Desconhecido.

10.6 Produtos Perigosos por decomposição

O contacto com água ou a estocagem sob condições recomendadas por um ano não deve gerar produtos perigosos por decomposição.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Esta mistura não foi submetida a teste toxicológico como um todo. Os critérios de classificação de saúde foram feitos de acordo com os dados disponíveis dos seus constituintes.

Classe de perigo	Informação
a) Toxicidade aguda	LD50 oral Calculado: LD50 > 2000 mg/kg peso corporal
b) Corrosão/irritação cutânea	Irritação da Pele - Cat.2
c) Lesões oculares graves/irritação ocular	Irritação Ocular - Cat.2
d) Sensibilização respiratória ou cutânea	Sensibilização da Pele - Cat.1
e) Mutagenicidade em células germinativas	Não aplicável
f) Carcinogenicidade	Não aplicável

Classe de perigo	Informação
g) Toxicidade reprodutiva	Não aplicável
h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição única	Não aplicável
i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição repetida	Não aplicável
j) Perigo de aspiração	Não aplicável

11.2 Informações sobre outros perigos

11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não disponível

11.2.2 Outras informações

Não disponível

SECÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Esta mistura não foi submetida a teste ecotoxicológico como um todo. Os critérios de classificação ao meio ambiente foram feitos de acordo com os dados disponíveis dos seus constituintes.

12.1 Toxicidade

Risco ao Meio Ambiente (crónico) – Cat.2

12.2 Persistência e degradabilidade

Não disponível

12.3 Potencial de bioacumulação

Não disponível

12.4 Mobilidade no solo

Não disponível

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não aplicável

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não disponível

12.7 Outros efeitos adversos

Não disponível

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : O produto deve ser manipulado de acordo com as instruções dadas nos pontos 6, 7 e 8. Eliminar de acordo com os regulamentos locais ou nacionais. O produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos ou no ambiente
Embalagens contaminadas : As embalagens vazias devem ser eliminados de acordo com os regulamentos locais ou nacionais por um tratamento de resíduos aprovado

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Em caso de fuga acidental ou de incêndio durante o transporte, seguir as instruções dos itens 5, 6, 7 e 8 acima indicados.

ONU

Campo	Informação
-------	------------

Campo	Informação
14.1 Número ONU	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque	SUBSTÂNCIA PERIGOSA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (HEXAHYDROHEXAMETHYLINDENOPYRAN)
14.3 Classe	9
14.4 Grupo de Embalagem	III
14.5 Perigos para o ambiente	Sim

Transporte Terrestre (ADR/RID)

Campo	Informação
14.1 Número ONU	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque	SUBSTÂNCIA PERIGOSA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (HEXAHYDROHEXAMETHYLINDENOPYRAN)
14.3 Classe	9
14.4 Grupo de Embalagem	III
14.5 Perigos para o ambiente	Sim
14.6 Precauções especiais para o utilizador	Referir-se à secção 7
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável

Transporte Marítimo (IMDG)

Campo	Informação
14.1 Número ONU	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque	SUBSTÂNCIA PERIGOSA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (HEXAHYDROHEXAMETHYLINDENOPYRAN)
14.3 Classe	9
14.4 Grupo de Embalagem	III
14.5 Perigos para o ambiente	Sim
Poluente marinho	Sim

Campo	Informação
14.6 Precauções especiais para o utilizador	Referir-se à secção 7
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável

Transporte Aéreo (ICAO/IATA)

Campo	Informação
14.1 Número ONU	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque	SUBSTÂNCIA PERIGOSA PARA O AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (HEXAHYDROHEXAMETHYLINDENOPYRAN)
14.3 Classe	9
14.4 Grupo de Embalagem	III
14.5 Perigos para o ambiente	Não aplicável
14.6 Precauções especiais para o utilizador	Referir-se à secção 7
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável

SECÇÃO 15: REGULAMENTAÇÕES

15.1 Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente relativas a esta substância ou mistura

Regulamentos Europeus Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

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

15.2 Avaliação da Segurança Química

Não foi efetuado avaliação de segurança química da mistura.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Revisões Fevereiro-2022 : Versão 11 – Atualização dos itens 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16

Literatura de referência Banco de dados do RIFM REACH Informação do fornecedor

Métodos de avaliação das informações referidos no artigo 9.º do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 foi utilizado para efeitos da classificação Esta mistura não foi submetida a teste toxicológico como um todo. Os critérios de classificação de saúde foram feitos de acordo com os dados disponíveis dos seus constituintes. Esta mistura não foi submetida a teste ecotoxicológico como um todo. Os critérios de classificação ao meio ambiente foram feitos de acordo com os dados disponíveis dos seus constituintes.

Texto completo das frases usadas na secção 2

Código	Descrição
--------	-----------

Código	Descrição
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
P261	Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264	Lavar vigorosamente após manuseamento.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280	Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
P333+P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P391	Recolher o produto derramado.
P362	Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P363	Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
P337	Caso a irritação ocular persista:

Texto completo das frases usadas na secção 3

Código	Descrição
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.

Código	Descrição
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H351	Suspeito de provocar cancro.
H361	Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Segundo o fabricante/fornecedor, esta ficha de dados de segurança contém o melhor do conhecimento disponível no momento. Contudo, como o uso desta informação e a condição de uso do produto foge ao controlo do fabricante/fornecedor, é responsabilidade do utilizador determinar as melhores condições de segurança para o uso do produto.

Informações contidas neste documento e material relativo são propriedades do fabricante/fornecedor. Repassar a terceiros sem o prévio consentimento do mesmo, exceto quando requerido por lei e regulamentos aplicáveis e/ou engenharia reversa são estritamente proibidos.