

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA

Data de impressão: 16.01.2024



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Página 1 de 18

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto

Nome do produto: GARDÉNIA

1.2 Utilização Prevista

Ingrediente de fragrância para uso em produto de consumo.

Não é destinado ao uso pessoal nesta forma ou concentração.

Desenvolvido para uso na manufatura dos produtos de consumo

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Incas Representações, Unip Lda

Rua Um, 600

4470-701 Vila Nova da Telha

geral@incas.pt

1.4 NÚMERO DO TELEFONE DE EMERGÊNCIA

Contato de Emergência, 24 horas :112

Contato Local de Emergência:

Centro de Informações Antivenenos (CIAV): +351 800 250 250

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento EC 1272/2008 [CLP/GHS] conforme alterado

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

Informação adicional:

Texto completo das indicações listadas: Ver seção 16.

2.2 Rotulagem

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÊNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 2 de 18

Pictogramas de perigo



Palavra de advertência:

Atenção

Advertências de perigo

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

P261	Pedir instruções específicas antes da utilização.
P264	Lavar vigorosamente após manuseio
P273	Evitar a libertação para o ambiente
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, 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: 1,3-Benzodioxole-5-Carboxaldeído, Aldeído Ciclamen, Geraniol, 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-Dimetil-, Formyl-Dimethylcyclohexene, Cyclohexanol, 4-(1,1-Dimethylethyl)-, Acetate, 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)-, Limonene, Ciclohexanometanol, 4-(1-Metiletil)-, Cis-, Benzóico Ácido, 2-Hidroxi-, Hexil Éster, 3-Octanol, 3,7-Dimetil-, Etanona, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-

Introdutores de perigo:

octanal, 2-(fenilmetileno)-
1,6-octadien-3-ol, 3,7-dimetilciclohexanopropanol,
.alfa.,.alfa.-dimetilfenol,
2-metoxi-4-(1-propenil)-

2.3 Outros perigos

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 3 de 18

Informações ecológicas:

De acordo com o Anexo XIII do Regulamento REACH, a substância/mistura não contém substâncias consideradas Persistentes, Bioacumuláveis e Tóxicas ou muito Persistentes e muito Bioacumuláveis numa concentração igual ou superior a 0.1%

A substância/mistura não contém substâncias identificadas por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 59(1) do Regulamento REACH ou em conformidade com os critérios definidos no Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 numa concentração igual ou superior a 0.1%.

Informações toxicológicas:

A substância/mistura não contém substâncias identificadas por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 59(1) do Regulamento REACH ou em conformidade com os critérios definidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão numa concentração igual ou superior a 0.1%.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2 Caracterização química

Mistura de substâncias aromáticas.

Contém :

$\geq 5.0 < 7.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119533092-50

EC CAS: 0165184-98-5

Octanal, 2-(Fenilmetileno)-

$\geq 5.0 < 7.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119474016-42

EC CAS: 0000078-70-6

1,6-Octadien-3-ol, 3,7-Dimetil-

Nº EINECS: 201-134-4

Nº Index : 603-235-00-2

$\geq 5.0 < 7.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119638272-42

EC CAS: 0000140-11-4

Acético Ácido, Fenilmetil Éster

Nº EINECS: 205-399-7

$\geq 2.5 < 5.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119638275-36

EC CAS: 0006259-76-3

Benzóico Ácido, 2-Hidroxi-, Hexil Éster

Nº EINECS: 228-408-6

Classificação GHS:

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412]

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.1 [H410]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 4 de 18

$\geq 2.5 < 5.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119970713-33

EC CAS: 0020298-69-5

Ciclohexanol, 2-(1,1-Dimetiletil)-, Acetato

Nº EINECS: 243-718-1

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 2.5 < 5.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119959333-34

EC CAS: 0000104-67-6

2(3h)-Furanona, 5-Heptildihidro-

Nº EINECS: 203-225-4

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412]

$\geq 2.5 < 5.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119976286-24

EC CAS: 0032210-23-4

Ciclohexanol, 4-(1,1-Dimetiletil)-, Acetato

Nº EINECS: 250-954-9

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

$\geq 2.5 < 5.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119489989-04

Outros identificadores:

Etanona, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-

Tetrametil-2-Naftalenil)-

Nº CAS: 0054464-57-2

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 2.5 < 5.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119529223-47

EC CAS: 0005989-27-5

Dipenteno

Nº EINECS: 227-813-5

Nº Index : 601-096-00-2

Risco Respiratório - Cat.1 [H304]

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412]

Líquido Inflamável - Cat.3 [H226]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119453995-23

EC CAS: 0000106-22-9

6-Oten-1-OI, 3,7-Dimetil-

Nº EINECS: 203-375-0

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 5 de 18

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119529224-45

EC CAS: 0106185-75-5

2-Buten-1-ol, 2-Etil-4-(2,2,3-Trimetil-3-Ciclopenten-1-Il)-

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119983528-21

EC CAS: 0081782-77-6

3-Decen-5-ol, 4-Metil-

Nº EINECS: 279-815-0

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119989442-31

EC CAS: 0000118-58-1

Benzóico Ácido, 2-Hidroxil-, Fenilmetil Éster

Nº EINECS: 204-262-9

Nº Index : 607-754-00-5

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119454788-21

EC CAS: 0000078-69-3

3-Octanol, 3,7-Dimetil-

Nº EINECS: 201-133-9

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-0000017792-64

Nº ELINCS: 431-700-8

Nº Index : 607-600-00-7

Outros identificadores:

Acético Ácido, (1-Oxopropoxi)-, 1-(3,3-Dimetilciclohexil) Etil Éster (9ci)

Nº CAS: 0236391-76-7

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-0000016725-66

EC CAS: 0083926-73-2

Ciclohexanopropanol, .Alfa.,.Alfa.-Dimetil-

Nº ELINCS: 420-630-3

Nº Index : 603-174-00-1

Danos oculares - Cat.1A [H318]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 6 de 18

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

EC CAS: 0000106-24-1

2,6-Octadien-1-ol, 3,7-Dimetil-, (E)-

Nº EINECS: 203-377-1

Nº Index : 603-241-00-5

Danos oculares - Cat.1A [H318]

Sensibilização da Pele - Cat.1 [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119553062-49

Outros identificadores:

Terpineol

Nº CAS: 0008000-41-7

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119969446-23

EC CAS: 0055066-48-3

Benzenopentanol, .Gama.-Metil-

Nº EINECS: 259-461-3

Toxicidade Aguda (oral) - Cat.4 [H302]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2120742578-44

EC CAS: 0010094-34-5

Butanóico Ácido, 1,1-Dimetil-2-Feniletil Éster

Nº EINECS: 233-221-8

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 1.0 < 2.5\%$

Identificadores específicos da UE:

EC CAS: 0000127-51-5

3-Buten-2-Ona, 3-Metil-4-(2,6,6-Trimetil-2-

Ciclohexen-1-Il)-

Nº EINECS: 204-846-3

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 0.5 < 1.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119982384-28

Outros identificadores:

3-Ciclohexeno-1-Carboxaldeído, 2,4-Dimetil-

Nº CAS: 0068039-49-6

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 0.5 < 1.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2120794630-50

Outros identificadores:

Acético Ácido, (3-Metilbutoxi)-, 2-Propenil Éster

Nº CAS: 0067634-00-8

Toxicidade Aguda (inalação) - Cat.2 [H330]

Toxicidade Aguda (oral) - Cat.4 [H302]

Toxicidade Aguda (dérmica) - Cat.4 [H312]

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 7 de 18

$\geq 0.5 < 1.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119488961-23

EC CAS: 0000142-19-8

Heptanóico Ácido, 2-Propenil Éster

Nº EINECS: 205-527-1

Toxicidade Aguda (oral) - Cat.3 [H301]

Toxicidade Aguda (dérmica) - Cat.3 [H311]

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412]

$\geq 0.5 < 1.0\%$

Identificadores específicos da UE:

EC CAS: 0000106-25-2

2,6-Octadien-1-ol, 3,7-Dimetil-, (Z)-

Nº EINECS: 203-378-7

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

$\geq 0.5 < 1.0\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2120758796-34

Outros identificadores:

Benzenopropanal, 4-Etil-, Alfa., Alfa.-Dimetil-

Nº CAS: 0067634-15-5

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

EC CAS: 0000123-92-2

Acetato De Isopentilo

Nº EINECS: 204-662-3

Nº Index : 607-130-00-2

Líquido Inflamável - Cat.3 [H226]

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119983608-21

EC CAS: 0000120-57-0

1,3-Benzodioxole-5-Carboxaldeído

Nº EINECS: 204-409-7

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119515671-44

EC CAS: 0000119-36-8

Benzóico Ácido, 2-Hidroxi-, Metil Éster

Nº EINECS: 204-317-7

Nº Index : 607-749-00-8

Danos oculares - Cat.1A [H318]

Toxicidade à Reprodução - Cat.2 [H361]

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Toxicidade Aguda (oral) - Cat.4 [H302]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412]

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119970582-32

EC CAS: 0000103-95-7

Aldeído Ciclamen

Nº EINECS: 203-161-7

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.3 [H412]

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 8 de 18

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2119983532-32

EC CAS: 0005502-75-0

Ciclohexanometanol, 4-(1-Metiletil)-, Cis-

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-2120223682-61

EC CAS: 0005932-68-3

Fenol, 2-Metoxi-4-(1-Propenil)-

Nº EINECS: 227-678-2

Nº Index : 604-094-00-X

Sensibilização da Pele - Cat.1A [H317]

Toxicidade Aguda (oral) - Cat.4 [H302]

Toxicidade Aguda (dérmica) - Cat.4 [H312]

Toxicidade Aguda (inalação) - Cat.4 [H332]

Toxicidade sistêmica para órgãos-alvo específico -

Exposição Única - Cat. 3 - Irritação Respiratória

[H335]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Irritação Ocular - Cat.2 [H319]

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

Nº EU REACH: 01-0000018184-72

Nº ELINCS: 435-750-1

Outros identificadores:

4-Penten-1-Ol, 2-Metil-4-(2,2,3-Trimetil-3-

Ciclopenten-1-Il)-

Nº CAS: 0104864-90-6

Danos oculares - Cat.1A [H318]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Risco ao Meio Ambiente (agudo) - Cat.1 [H400]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.1 [H410]

$\geq 0.1 < 0.5\%$

Identificadores específicos da UE:

EC CAS: 0063429-28-7

1-Penten-3-Ona, 1-(2,6,6-Trimetil-1-Ciclohexen-1-

Il)-

Nº EINECS: 264-140-6

Sensibilização da Pele - Cat.1B [H317]

Irritação da Pele - Cat.2 [H315]

Risco ao Meio Ambiente (crônico) - Cat.2 [H411]

SCLs/M-fator/ATE:

EC CAS 0005932-68-3

H317 (Skin Sensitization - Cat. 1A): C $\geq 0.01\%$

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição dos primeiros socorros.

Informações gerais:

Como em todos os casos de potencial envenenamento, obtenha auxílio médico imediato

Em caso de contato 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 9 de 18

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.

Ingestão:

Enxágua a boca com água. Obter ajuda médica imediata.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados.

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível

4.3 Indicação de eventuais cuidados médicos e tratamentos especiais a efetuar de imediato.

Nenhum conhecido

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

O produto NÃO está classificado como inflamável, em caso de incêndio devem ser seguidas as seguintes medidas:

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados:

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

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Nenhum risco específico conhecido.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios.

Não há recomendações específicas.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal não treinado:

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 contato.

Garantir ventilação adequada nas áreas de trabalho após vazamentos acidentais.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 10 de 18

Ao pessoal da emergência:

Aplicam-se as mesmas recomendações da seção 6.1

6.2 Precauções ambientais:

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

6.3 Métodos e materiais de 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.

AVISO: Este composto contém uma ou mais substância química que pode se auto oxidar. Panos usados para limpar os derramamentos, ou carvão ativado utilizado para absorver os vapores deste composto, podem inflamar-se espontaneamente (auto-oxidação) se utilizados indevidamente. Elimine todos os resíduos do material em recipientes cheios de água.

Para limpeza:

Vazamentos devem ser descartados em conformidade com a legislação

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para manuseio seguro:

Evitar contato 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 controle para um mínimo acúmulo 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA

Data de impressão: 16.01.2024



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Página 11 de 18

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/ PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

0000123-92-2 : Acetato de isopentilo

Portugal VLEs Norm on Occupational Exposure Data

Portugal. VLEs. Norm on occupational exposure to chemical agents (NP 1796), as amended

Occupational Exposure Limit data. Short Term Exposure Limit (STEL): 100 ppm

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 50 ppm

0000123-92-2 : Isopentylacetate

EU Exposure Limit Values Data

EU. Indicative Occupational Exposure Limit Values in Directives 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, 2017/164/EU, as amended

Occupational Exposure Limit data. Short Term Exposure Limit (STEL): 100 ppm

Occupational Exposure Limit data. Short Term Exposure Limit (STEL): 540 mg/m³

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 270 mg/m³

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 50 ppm

0000123-92-2 : acetato de isopentilo

Portugal OELs Data

Portugal. OELs. Decree-Law No. 24/2012

Occupational Exposure Limit data. Short Term Exposure Limit (STEL): 100 ppm

Occupational Exposure Limit data. Short Term Exposure Limit (STEL): 540 mg/m³

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 270 mg/m³

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 50 ppm

0000140-11-4 : Acetato de benzilo

Portugal VLEs Norm on Occupational Exposure Data

Portugal. VLEs. Norm on occupational exposure to chemical agents (NP 1796), as amended

Occupational Exposure Limit data. Time Weighted Average (TWA): 10 ppm

Nível determinado de exposição sem efeitos (DNEL)

Não disponível

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Não disponível

8.2 Controlos 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 12 de 18

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 contato 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 contato 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 contato potencial.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Informações de propriedades físicas e químicas

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor a amarelo claro
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	= 86°C
Temperatura de auto-ignição (°C):	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
pH:	Não disponível

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 13 de 18

Viscosidade cinemática	Não disponível
Solubilidade em água (20°C):	Não aplicável
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não aplicável
Pressão de vapor (Pa):	Não aplicável
Densidade e/ou densidade relativa	0.958 - 0.968
Densidade relativa do vapor	Não disponível
Características das partículas	Não disponível

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Nenhum

9.2.2. Outras características 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 contato com agentes oxidantes

10.5 Materiais incompatíveis:

Desconhecido

10.6 Produtos perigosos de decomposição:

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA

Data de impressão: 16.01.2024



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Página 14 de 18

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Informações sobre as classes de perigo definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

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.

- Toxicidade aguda

LD50 oral calculado: LD50 > 2000 mg/kg peso corporal

- Corrosão / irritação da pele

Irritação da Pele - Cat.2

- Lesões oculares graves / irritação

Irritação Ocular - Cat.2

- Sensibilização respiratória / cutânea

Sensibilização da Pele - Cat.1

- Mutagenicidade em células germinativas

Não aplicável

- Carcinogenicidade

Não aplicável

- Toxicidade para a reprodução

Toxicidade à Reprodução - Cat.1B

- Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição única

Não aplicável

- Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição repetida

Não aplicável

- Perigo de aspiração

Não aplicável

11.2 Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A substância/mistura não contém substâncias identificadas por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 59(1) do Regulamento REACH ou em conformidade com os critérios definidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão numa concentração igual ou superior a 0.1%.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 15 de 18

11.2.2. Outras informações

Não disponível

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

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 (crônico) - 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 mPmBmB:

De acordo com o Anexo XIII do Regulamento REACH, a substância/mistura não contém substâncias consideradas Persistentes, Bioacumuláveis e Tóxicas ou muito persistentes e muito bioacumuláveis numa concentração igual ou superior a 0.1%

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A substância/mistura não contém substâncias identificadas por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 59(1) do Regulamento REACH ou em conformidade com os critérios definidos no Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 numa concentração igual ou superior a 0.1%.

12.7 Outros efeitos adversos.

Não disponível

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

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 eliminadas de acordo com os regulamentos locais ou nacionais por um tratamento de resíduos aprovado.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 16 de 18

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

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

ONU

14.1 Número ONU:	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (HEXYL SALICYLATE)
14.3 Classe:	9
14.4 Grupo de Embalagem:	III
14.5 Perigos para o ambiente:	Sim

Transporte Terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU:	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEXYL SALICYLATE)
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)

14.1 Número ONU:	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEXYL SALICYLATE)
14.3 Classe:	9
14.4 Grupo de Embalagem:	III
14.5 Perigos para o ambiente:	Sim
Poluente marinho:	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 Aéreo (ICAO/IATA)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 17 de 18

14.1 Número ONU:	3082
14.2 Nome apropriado para Embarque:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (HEXYL SALICYLATE)
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: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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 efetuada uma avaliação da segurança química.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 1272/2008)

Nome do produto: GARDÉNIA



Data da revisão: 10.03.2025

Versão: 8

Data de impressão: 16.01.2024

Página 18 de 18

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 manuseio.
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 CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTATO 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 seção 3

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H311	Tóxico em contacto com a pele.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H332	Nocivo por inalação.
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.