

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Forma do produto	: Mistura
Designação comercial	: CONTACTCEYS BOTES
UFI	: 6K5Y-FE1Y-6101-A7J1
Código do produto	: 503406, 503407, 503410, 503416, 503418, 503508, 503509, 35503412
Tipo de produto	: adesivos

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral	
Categoria de uso principal	: Utilização pelo consumidor
Utilização da substância ou mistura	: Contact adhesive

Utilizações desaconselhadas

Restrições de utilização	: Não usar para fim diferente daquele a que o produto está destinado
--------------------------	--

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante

AC Marca Adhesives, S.A.
Avda. Carrilet, L'Hospitalet de Llobregat 293-297
08907 Barcelona (Spain)
T +34 93 260 68 00, F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

Distribuidor

AC MARCA Portugal S.A.
Rua da Mariana, 136
3885-466 Esmoriz
Portugal
T +351 256780040, F +351 256780049
infopt@acmarca.com

1.4. Número de telefone de emergência

País/região	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamáveis, categoria 2	H225
Corrosão/irritação cutânea, categoria 2	H315
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2	H319
Sensibilização cutânea, categoria 1	H317
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, narcose	H336
Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1	H400
Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1	H410

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Pode provocar sonolência ou vertigens. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave. Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

Perigo

Contém :

Colofónia; heptano

Advertências de perigo (CLP) :

H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H315 - Provoca irritação cutânea.

H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 - Provoca irritação ocular grave.

H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência (CLP) :

P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 - Manter fora do alcance das crianças.

P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P280 - Usar protecção ocular, protecção facial, luvas de protecção.

P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO ou em caso de sintomas respiratórios: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, Telef: 800 250 250.

P501 - Eliminar o conteúdo e recipiente em um local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais se não é totalmente consumida.

Fecho de segurança para as crianças :

Não aplicável

Indicação de perigo detetáveis ao tato :

Aplicável

2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB $\geq 0,1\%$, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
heptano substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 142-82-5 N.º CE: 205-563-8 Número de índice CE: 601-008-00-2 N.º REACH: 01-2119457603-38	30 – 40	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
butanona substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 78-93-3 N.º CE: 201-159-0 Número de índice CE: 606-002-00-3 N.º REACH: 01-2119457290-43	15 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Acetona substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 67-64-1 N.º CE: 200-662-2 Número de índice CE: 606-001-00-8 N.º REACH: 01-2119471330-49	15 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
xileno substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 1330-20-7 N.º CE: 215-535-7 Número de índice CE: 601-022-00-9 N.º REACH: 01-2119488216-32	< 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Cutânea), H312 Acute Tox. 4 (Inalação), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
	N.º CAS: 25085-50-1 N.º CE: 472-160-3	3,6 – 4	Skin Sens. 1B, H317
etilbenzeno substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT); substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	N.º CAS: 100-41-4 N.º CE: 202-849-4 Número de índice CE: 601-023-00-4 N.º REACH: 01-2119489370-35	< 2	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inalação), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic - Não classificado
colofónia	N.º CAS: 8052-10-6 N.º CE: 232-484-6 Número de índice CE: 650-015-00-7	< 0,5	Skin Sens. 1, H317
colofónia	N.º CAS: 8050-09-7 N.º CE: 232-475-7 Número de índice CE: 650-015-00-7 N.º REACH: 01-2119480418-32	< 0,5	Acute Tox. - Não classificado (Inalação;poeiras,névoa) Skin Sens. 1, H317
2,6-di-tert-butyl-p-cresol substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT)	N.º CAS: 128-37-0 N.º CE: 204-881-4 N.º REACH: 01-2119555270-46	0,12305 – 0,2461	STOT RE - Não classificado Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em geral : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Enxaguar a pele com água/tomar um duche. Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.
- Medidas de primeiros socorros para o socorrista : Os trabalhadores que prestam os primeiros socorros devem usar equipamento de proteção adequado.

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas/efeitos	: Pode provocar sonolência ou vertigens.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Não se prevê perigo na inalação deste produto, apesar de não serem conhecidos dados relativamente aos respetivos efeitos para a saúde humana ou animal.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: Irritação. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: Irritação ocular.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Nenhum(a) em condições normais.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Meios de extinção inadequados	: Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
Perigo de explosão	: Nenhum perigo direto de explosão.
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: Possível libertação de fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções de luta contra incêndios	: Combater o incêndio a uma distância segura, a partir de um local protegido. Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
Proteção durante o combate a incêndios	: Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Medidas gerais	: Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas. Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais.
----------------	---

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção	: Usar o equipamento de proteção individual recomendado.
Procedimentos de emergência	: Ventilar a zona do derrame. Não expor a chamas abertas e a faíscas. Proibição de fumar. Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção	: Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».
Procedimentos de emergência	: Evacuar o pessoal supérfluo. Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento	: Recolher o produto derramado. Conter quaisquer derrames com barreiras ou absorventes de modo a evitar a sua penetração nos esgotos ou cursos de água. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
-------------------	--

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

- Métodos de limpeza : Absorver o líquido derramado com material absorvente. Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.
- Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Perigos adicionais aquando do processamento : Não apresenta perigo significativo em condições normais de utilização.
- Precauções para um manuseamento seguro : Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Podem acumular-se vapores inflamáveis no contentor. Utilizar um equipamento resistente a explosões. Usar equipamento de protecção individual. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evitar o contacto com a pele e os olhos.
- Medidas de higiene : Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Medidas técnicas : Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.
- Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. Manter o recipiente bem fechado. Armazenar em local fechado à chave.
- Materiais de embalagem : Manter sempre o produto num recipiente da mesma natureza que o de origem.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

etilbenzeno (100-41-4)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
Nome local	Ethylbenzene
IOEL TWA	442 mg/m ³
	100 ppm
IOEL STEL	884 mg/m ³
	200 ppm
Observação	Skin
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Etilbenzeno
OEL TWA	20 ppm
Observação	A3 (Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratório com relevância desconhecida no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

etilbenzeno (100-41-4)	
Portugal - Índices de exposição biológica	
Nome local	Etilbenzeno
BEI	0,7 g/g creatinina Parâmetro: Soma do ácido mandélico e do ácido fenilfloxílico - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Ne (Não específico)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
xileno (1330-20-7)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
Nome local	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m ³ 50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m ³ 100 ppm
Observação	Skin
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Xileno (isómeros)
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	150 ppm
Observação	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Portugal - Índices de exposição biológica	
Nome local	Xilenos (graus técnico e comercial)
BEI	1,5 g/g creatinina Parâmetro: Ácidos (o, m, p)-metilhipúricos - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
colofónia (8050-09-7)	
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Resina (colofónia), produtos de decomposição térmica de solda à base de
Observação	SC (Agente com potencial para produzir sensibilização pela via cutânea); SR (Agente com potencial para produzir sensibilização pela via respiratória); A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Acetona (67-64-1)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
Nome local	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m ³ 500 ppm
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Acetona (67-64-1)	
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Acetona
OEL TWA	500 ppm
OEL STEL	750 ppm
Observação	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Portugal - Índices de exposição biológica	
Nome local	Acetona
BEI	50 mg/l Parâmetro: Acetona - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Ne (Não específico)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
heptano (142-82-5)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
Nome local	n-Heptane
IOEL TWA	2085 mg/m ³
	500 ppm
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Heptano, todos os isómeros (n-Heptano)
OEL TWA	400 ppm
OEL STEL	500 ppm
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
butanona (78-93-3)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
Nome local	Butanone
IOEL TWA	600 mg/m ³
	200 ppm
IOEL STEL	900 mg/m ³
	300 ppm
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Metiletilcetona (MEK) (2-Butanona)
OEL TWA	200 ppm
OEL STEL	300 ppm
Observação	IBE (Índice biológico de exposição)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Portugal - Índices de exposição biológica	
Nome local	Metiletilcetona (MEK)

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

butanona (78-93-3)	
BEI	2 mg/l Parâmetro: Metilacetona (MEK) - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Ns (Não específico)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Portugal - Limites de exposição profissional	
Nome local	Hidroxitoluenobutilado (2,6-Di-terc-butyl-p-cresol) (BHT)
OEL TWA	2 mg/m³ FIV (Fração inalável e vapor)
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014

Processos de monitorização recomendados

Métodos de monitorização	
Métodos de monitorização	Exposição no local de trabalho - Requisitos gerais para a realização de procedimentos para a medição de agentes químicos. Detectores de gás devem ser usados sempre que possam ser libertados gases ou vapores inflamáveis.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar aparelhos/lâmpadas com segurança de chispas e explosão. Usar equipamentos elétricos/mecânicos com ligação à terra.

Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

O equipamento de proteção individual (EPI) deve ser adequado à natureza do trabalho e a qualquer perigo associado ao trabalho, conforme identificado pela avaliação de risco realizada.

Evitar toda a exposição inútil. Usar o equipamento de proteção individual recomendado. Fonte ocular com líquido apropriado.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Usar proteção ocular: Óculos de proteção contra químicos ou óculos de segurança

Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar calçado de segurança: botas antiestáticas. Usar vestuário de proteção: Vestuário antiestático, Roupas de proteção ignífugas

Proteção das mãos:

Usar luvas de proteção: Luvas antiestáticas

Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Use uma máscara aprovada

Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Controlos da exposição dos consumidores:

O equipamento de proteção individual (EPI) não é necessário ao manusear embalagens individuais de varejo.

Outras informações:

Os equipamentos de proteção EPI devem ser seleccionados de acordo com as normas.

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: amarelo-claro.
Aspeto	: Viscoso.
Odor	: Não disponível
Limiar de odor	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: 98
Inflamabilidade	: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: -1
Temperatura de autoignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: 2439,02
Viscosidade, dinâmica	: 2000 cP
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade	: 0,82 g/cm ³
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C	: Não disponível
Características das partículas	: Não aplicável

9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Evitar o contacto com superfícies quentes. Calor. Evitar as chamas e faíscas. Eliminar todas as fontes de ignição.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (via oral) : Não classificado

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado

Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado

etilbenzeno (100-41-4)	
DL50 oral rato	3500 mg/kg Source: ECHA, HSDB
DL50 oral	3500 mg/kg de massa corporal
DL50 cutânea coelho	> 20000 mg/kg Source: ECHA
DL50 cutânea	15350 mg/kg de massa corporal
CL50 Inalação - Ratazana [ppm]	4000 ppm Source: ECHA, Harmonized classification of EU CLP
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	17200 mg/l

xileno (1330-20-7)	
DL50 oral rato	3523 mg/kg Source: ECHA
DL50 oral	4300 mg/kg de massa corporal
DL50 cutânea coelho	12126 mg/kg de massa corporal Animal: rabbit, Animal sex: male
DL50 cutânea	> 5000 mg/kg de massa corporal
CL50 Inalação - Ratazana [ppm]	5922 ppm
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	> 10000 mg/l

colofónia (8050-09-7)	
DL50 oral rato	7800 mg/kg Source: IUCLID
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutânea coelho	2500 mg/kg
CL50 Inalação - Ratazana	2,3 mg/l

Acetona (67-64-1)	
DL50 oral rato	5800 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Animal sex: female
DL50 oral	5800 mg/kg de massa corporal
DL50 cutânea coelho	> 7400 mg/kg Source: ECHA
DL50 cutânea	> 15688 mg/kg de massa corporal
CL50 Inalação - Ratazana	76 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 65,2 - 88,4
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	50100 mg/l
CL50 Inalação - Ratazana (Vapores)	76 mg/l Source: ECHA

colofónia (8052-10-6)	
DL50 oral rato	7600 mg/kg Source: IUCLID

heptano (142-82-5)	
DL50 oral rato	> 5000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oral	> 15000 mg/kg de massa corporal
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutânea	> 2000 mg/kg de massa corporal
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	> 29290 mg/l

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

butanona (78-93-3)	
DL50 oral rato	2193 mg/kg Source: ECHA
DL50 oral	2737 mg/kg de massa corporal
DL50 cutânea coelho	6400 mg/kg
DL50 cutânea	6400 mg/kg de massa corporal
CL50 Inalação - Ratazana	23,5 mg/l/4h
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	> 5000 mg/l
CL50 Inalação - Ratazana (Vapores)	32 mg/l Source: RTECS
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
DL50 oral rato	> 2930 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg Source: ECHA
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	> 2 mg/l
Corrosão/irritação cutânea	: Provoca irritação cutânea.
Acetona (67-64-1)	
pH	5 Source: ECHA
colofónia (8052-10-6)	
pH	7,5 Source: IUCLID
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
Acetona (67-64-1)	
pH	5 Source: ECHA
colofónia (8052-10-6)	
pH	7,5 Source: IUCLID
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
etilbenzeno (100-41-4)	
Grupo CIIC	2B - Pode ser cancerígeno para os seres humanos
xileno (1330-20-7)	
Grupo CIIC	3 - Não classificável
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Grupo CIIC	3 - Não classificável
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
NOAEL (crónico, oral, animal/macho, 2 anos)	25 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Acetona (67-64-1)	
LOAEL (animal/fêmea, F0/P)	11298 mg/kg de massa corporal Animal: mouse, Animal sex: female

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Acetona (67-64-1)	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	900 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Generation not specified (migrated information)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Pode provocar sonolência ou vertigens.	
xileno (1330-20-7)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Acetona (67-64-1)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigens.
heptano (142-82-5)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigens.
butanona (78-93-3)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigens.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Não classificado	
etilbenzeno (100-41-4)	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	75 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Pode afectar os órgãos (órgãos auditivos) após exposição prolongada ou repetida.
xileno (1330-20-7)	
LOAEL (oral, rato, 90 dias)	150 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
heptano (142-82-5)	
LOAEC (inalação, rato, vapor, 90 dias)	16,6 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
NOAEC (inalação, rato, vapor, 90 dias)	3,3 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
LOAEL (oral, rato, 90 dias)	100 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	25 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Animal sex: male
Perigo de aspiração : Não classificado	
CONTACTCEYS BOTES	
Viscosidade, cinemática	2439,02
etilbenzeno (100-41-4)	
Viscosidade, cinemática	0,6 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)' Remarks on result: 'other:'

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

heptano (142-82-5)	
Viscosidade, cinemática	0,641 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
butanona (78-93-3)	
Viscosidade, cinemática	0,494 mm²/s

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

etilbenzeno (100-41-4)	
CE50 72h - Algas [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
CE50 72h - Algas [2]	5,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	7,7 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
CE50 96h - Algas [2]	3,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (crónico)	1,7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'

xileno (1330-20-7)	
CL50 - Peixe [1]	> 86 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	350 mg/l waterflea
LOEC (crónico)	3,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónico peixes	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

colofónia (8050-09-7)	
CL50 - Peixe [1]	5,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CL50 - Peixe [2]	5,4 mg/l Test organisms (species):
CE50 - Crustáceos [1]	4,5 mg/l

Acetona (67-64-1)	
CL50 - Peixe [1]	5540 mg/l
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	12600 mg/l waterflea
CE50 - Outros organismos aquáticos [2]	3400 mg/l
LOEC (crónico)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónica)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

colofónia (8052-10-6)	
CL50 - Peixe [1]	200 mg/l Source: IUCLID

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

colofónia (8052-10-6)	
CE50 - Crustáceos [1]	327 mg/l Source: IUCLID
CE50 96h - Algas [1]	200 mg/l Source: IUCLID
heptano (142-82-5)	
CL50 - Peixe [1]	4 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	1,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	1,5 mg/l waterflea
LOEC (crónico)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónica)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
butanona (78-93-3)	
CL50 - Peixe [1]	2993 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustáceos [1]	308 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	308 mg/l waterflea
CE50 - Outros organismos aquáticos [2]	1972 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	1972 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	2029 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
CL50 - Peixe [1]	> 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	0,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	> 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (crónico)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónica)	0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónico peixes	0,053 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '42 d'

12.2. Persistência e degradabilidade

CONTACTCEYS BOTES	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
etilbenzeno (100-41-4)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
xileno (1330-20-7)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
colofónia (8050-09-7)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
Acetona (67-64-1)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
colofónia (8052-10-6)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

heptano (142-82-5)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
butanona (78-93-3)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
(25085-50-1)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável

12.3. Potencial de bioacumulação

etilbenzeno (100-41-4)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,6
xileno (1330-20-7)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,1
Acetona (67-64-1)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	-0,24
colofónia (8052-10-6)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	6,46 Source: EPISUITE
heptano (142-82-5)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4,66
butanona (78-93-3)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	0,3
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	5,1 Source: HSDB

12.4. Mobilidade no solo

colofónia (8052-10-6)	
Mobilidade no solo	21760 Source: EPISUITE

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Regulamento relativo aos resíduos a nível regional : A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor.

CONTACTCEYS BOTES






Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Métodos de tratamento de resíduos	: Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.
Recomendações relativas à eliminação de águas residuais	: A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor.
Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem	: A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor.
Indicações suplementares	: Podem acumular-se vapores inflamáveis no contentor. Não reutilizar recipientes vazios.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU ou número de ID				
ONU 1133	ONU 1133	ONU 1133	ONU 1133	ONU 1133
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
ADESIVOS (n-heptano ; colofónia ; Colofonia)	ADHESIVES (n-heptane ; Rosin ; Colofonia)	Adhesives (n-heptane ; Rosin ; Colofonia)	ADESIVOS (n-heptano ; colofónia ; Colofonia)	ADESIVOS (n-heptano ; colofónia ; Colofonia)
Descrição do documento de transporte				
UN 1133 ADESIVOS (n-heptano ; colofónia ; Colofonia), 3, II, (D/E), PERIGOSO PARA O AMBIENTE	UN 1133 ADHESIVES (n-heptane ; Rosin ; Colofonia), 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1133 Adhesives (n-heptane ; Rosin ; Colofonia), 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1133 ADESIVOS (n-heptano ; colofónia ; Colofonia), 3, II, PERIGOSO PARA O AMBIENTE	UN 1133 ADESIVOS (n-heptano ; colofónia ; Colofonia), 3, II, PERIGOSO PARA O AMBIENTE
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
3	3	3	3	3
				
14.4. Grupo de embalagem				
II	II	II	II	II
14.5. Perigos para o ambiente				
Perigoso para o ambiente: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim Poluente marinho: Sim N.º EmS (Fogo): F-E N.º EmS (Derrame): S-D	Perigoso para o ambiente: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim
Não existem informações suplementares disponíveis				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: F1
Disposições particulares (ADR)	: 640C
Quantidades limitadas (ADR)	: 5I
Quantidades excluídas (ADR)	: E2
Instruções de embalagem (ADR)	: P001
Disposições particulares relativas à embalagem (ADR)	: PP1
Disposições relativas à embalagem em comum (ADR)	: MP19

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)	: T4
Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)	: TP1, TP8
Código-cisterna (ADR)	: L1.5BN
Veículo para transporte em cisternas	: FL
Categoria de transporte (ADR)	: 2
Disposições particulares relativas ao transporte - Operação (ADR)	: S2, S20
Número de identificação de perigo (N.º Kemler)	: 33
Painéis cor de laranja	:



Código de restrição em túneis (ADR) : D/E

Transporte marítimo

Quantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Quantidades excluídas (IMDG)	: E2
Instruções de embalagem (IMDG)	: P001
Disposições particulares relativas à embalagem (IMDG)	: PP1
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC02
Instruções para cisternas (IMDG)	: T4
Disposições especiais aplicáveis ao transporte em cisternas (IMDG)	: TP1, TP8
Categoria de carregamento (IMDG)	: B
Propriedades e observações (IMDG)	: Adhesives are solutions of gums, resins, etc., usually volatile due to the solvents. Miscibility with water depends upon their composition.

Transporte aéreo

Quantidades excluídas PCA (IATA)	: E2
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y341
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 1L
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 353
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 5L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 364
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 60L
Disposições especiais (IATA)	: A3
Código ERG (IATA)	: 3L

Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

Regulamento Dupla Utilização (428/2009)

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Conselho, de 5 de maio de 2009, que cria um regime comunitário de controlo das exportações, transferências, corretagem e trânsito de produtos de dupla utilização.

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

ANEXO II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Lista de substâncias isoladas ou em preparações ou em substâncias, e em relação às quais devem ser participadas transações suspeitas e desaparecimentos e furtos significativos no prazo de 24 horas.

Denominação	N.º CAS	Código da Nomenclatura Combinada (NC)	Código da Nomenclatura Combinada para preparações sem componentes que determinariam a classificação noutra código da NC
Acetona	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Contém substâncias enumeradas na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

Denominação	Designação CN	N.º CAS	Código NC	Categoria, Subcategoria	Limiar	Anexo
Acetona		67-64-1	2914 11 00	Categoria 3		Anexo I
Metiletilcetona	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Categoria 3		Anexo I

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrónimos:	
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ATE	Estimativa da toxicidade aguda
FBC	Fator de bioconcentração
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico
CBO	Carência bioquímica de oxigénio (CBO)

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Abreviaturas e acrónimos:	
CQO	Carência química de oxigénio (CQO)
DMEL	Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeitos
N.º CE	Número CE
CE50	Concentração efetiva média
EN	Norma Europeia
CIIC	Centro Internacional de Investigação do Cancro
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
CL50	Concentração letal média
DL50	Dose letal média
LOAEL	Nível mínimo com efeitos adversos observáveis
NOAEC	Concentração sem efeitos adversos observáveis
NOAEL	Nível sem efeitos adversos observáveis
NOEC	Concentração sem efeitos observáveis
OECD	Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
LEP	Limite de exposição profissional
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
FDS	Ficha de Dados de Segurança
STP	Estação de tratamento de águas residuais
CTeO	Carência teórica de oxigénio (ThOD)
TLM	Limite de tolerância médio
COV	Compostos orgânicos voláteis
N.º CAS	Número CAS
N.O.S.	Não especificada de outro modo
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
ED	Desregulador endócrino

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. - Não classificado (Inalação:poeiras,névoa)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Não classificado
Acute Tox. 4 (Cutânea)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic - Não classificado	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico Não classificado
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1

CONTACTCEYS BOTES

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Texto integral das frases H e EUH:	
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamáveis, categoria 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamáveis, categoria 3
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilização cutânea, categoria 1B
STOT RE - Não classificado	Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) Não classificado
STOT RE 2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias

Classificação e processo utilizados para estabelecer a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento CE 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	Método de cálculo
Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2	H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1	H317	Método de cálculo
STOT SE 3	H336	Método de cálculo
Aquatic Acute 1	H400	Método de cálculo
Aquatic Chronic 1	H410	Método de cálculo

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.