

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1 Identificador do produto**

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Designação comercial | AquaSnap Total |
| Número de registo (REACH) | não pertinente (mistura) |
| Código(s) de produto | AQ-100X |

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Utilizações identificadas relevantes | Utilização laboratorial e analítica |
|--------------------------------------|-------------------------------------|

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Hygiena International
8 Woodshots Meadow
Herts Croxley Park
Reino Unido da Grã-Bretanha e Irlanda do Norte

Telefone: +44 (0) 1923 818821
Telefax: +44 (0)1923 818825
e-mail: customerserviceuk@hygiena.com
Sítio da internet: www.Hygiena.com

1.4 Número de telefone de emergência

| | |
|-------------------------------------|--|
| Serviço de informação de emergência | +44 (0) 1923 818821 Este número só está disponível durante as seguintes horas de expediente: Seg-Sex 09:00 às 17:00 h |
|-------------------------------------|--|

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1 Classificação da substância ou mistura**

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n° 1272/2008 (CRE)
Esta mistura não cumpre os critérios para a sua classificação de acordo com o Regulamento n° 1272/2008/CE.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n°. 1272/2008 (CRE)
não é necessário

2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB
Esta mistura não contém quaisquer substâncias avaliadas como PBT ou mPmB.

SECÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes**3.1 Substâncias**

Não pertinente (mistura)

3.2 Misturas

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

Descrição da mistura

| Nome da substância | Identificador | Wt% | Classificação de acordo com GHS | Pictogramas |
|--|--|-----------|--|---|
| Pyrogen Free Water | N° CAS 7732-18-5 | 75 - < 90 | | |
| Magnesium Acetate Tetrahydrate | N° CAS 16674-78-5 | 0,1 - < 1 | | |
| Potassium hydroxide | N° CAS 1310-58-3 N° CE 215-181-3 N° de índice 019-002-00-8 N° de registo REACH 01-2119487136-33-xxxx | < 0,1 | Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318 |   |
| azida de sódio | N° CAS 26628-22-8 N° CE 247-852-1 N° de índice 011-004-00-7 N° de registo REACH 01-2119457019-37-xxxx | < 0,1 | Acute Tox. 2 / H300 Acute Tox. 1 / H310 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 |   |
| DL-Dithiothreitol | N° CAS 3483-12-3 | < 0,1 | Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 |  |
| Ethylenediaminetetraacetic acid dipotassium salt dihydrate | N° CAS 25102-12-9 | < 0,1 | Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 |  |
| Proteína do soro bovina | N° CAS 9048-46-8 | < 0,1 | | |
| Beetle Luciferin, Potassium | | < 0,1 | | |
| Benzethonium chloride | N° CAS 121-54-0 N° CE 204-479-9 N° de registo REACH 01-2120099077-46-xxxx 01-2120738866-39-xxxx | < 0,1 | Acute Tox. 3 / H301 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 |    |
| Luciferase, Custom | | < 0,1 | | |
| Tris | N° CAS 77-86-1 | < 0,1 | | |

Para aceder ao texto completo das abreviaturas: ver SECÇÃO 16.

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Notas gerais

Não deixar a pessoa afectada sozinha. Retirar a vítima da zona de perigo. Manter a pessoa afectada estável, quente e coberta. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Se surgirem queixas ou em caso de persistência dos sintomas, consultar um médico. Em caso de perda de consciência colocar a pessoa em posição lateral de segurança. Nunca dar nada pela boca.

Após inalação

Em caso de respiração irregular ou paragem respiratória procurar imediatamente assistência médica e iniciar medidas de primeiros socorros. Proporcionar ar fresco.

Após contacto com a pele

Lavar com sabonete e abundantemente com água.

Após contacto com os olhos

Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Irrigar os olhos com água corrente limpa durante pelo menos 10 minutos mantendo as pálpebras abertas.

Após ingestão

Lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). NÃO provocar o vómito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Até ao momento, não são conhecidos os sintomas e efeitos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção

Água pulverizada, Pó BC, Dióxido de carbono (CO₂)

Meios inadequados de extinção

Jacto de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos

Óxidos de azoto (NO_x), Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO₂)

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Coordenar as medidas de combate a incêndios com o ambiente do incêndio. Não permitir que a água de combate a incêndios entre em esgotos ou cursos de água. Recolher a água de combate a incêndios contaminada separadamente. Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável.

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Levar as pessoas para lugar seguro.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Utilize aparelho respiratório se estiver exposto a vapores/poeiras/aerossóis/gases.

6.2 Precauções a nível ambiental

Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas. Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recomendações sobre como confinar um derrame

Limpeza com material absorvente (por exemplo: tecido, lã)

Recomendações sobre como proceder à limpeza de um derrame

Enxugue com material absorvente (por exemplo pano, lã cardada). Recolher o produto derramado: serradura, kieselguhr (diatomite), areia, aglutinante universal

Técnicas de confinamento apropriadas

Utilização de materiais adsorventes.

Outras informações relacionadas com a actuação em caso de derrames ou emissões

Colocar em recipientes adequados para eliminação. Ventilar a área afectada.

6.4 Remissão para outras secções

Produtos de combustão perigosos: ver secção 5. Equipamento de protecção individual: ver secção 8. Materiais incompatíveis: ver secção 10. Condições relativas à eliminação: ver secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações

- Medidas a adoptar com vista à prevenção de incêndios, de formação de aerossóis e de poeiras

Utilizar ventilação geral e local. Utilizar somente em locais bem ventilados.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Lavar as mãos depois da utilização. Não comer, beber ou fumar nas zonas de trabalho. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições. Nunca mantenha comida ou bebida na proximidade de produtos químicos. Nunca coloque produtos químicos em recipientes que sejam normalmente utilizados para bebida ou comida. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Controlo dos efeitos

Proteger da exposição externa, como seja

Geda

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

Ver a secção 16 para uma panorâmica geral.

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Valores limite de exposição profissional (limites de exposição no local de trabalho)

| País | Nome do agente | N° CAS | Identificador | VLE - MP [ppm] | VLE - MP [mg/m ³] | VLE - CD [ppm] | VLE - CD [mg/m ³] | VLE - CM [ppm] | VLE - CM [mg/m ³] | Notação | Fonte |
|------|----------------|------------|---------------|----------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|---------|------------|
| EU | azida de sódio | 26628-22-8 | IOELV | | 0,1 | | 0,3 | | | | 2000/39/CE |
| PT | azida de sódio | 26628-22-8 | VLE | | 0,1 | | 0,3 | | | | DR |
| PT | azida de sódio | 26628-22-8 | VLE/NP | | | | | 0,11 | 0,29 | vap | NP 1796 |

Notação

vap

VLE - CD

VLE - CM

VLE - MP

como vapores

limite de exposição de curta duração: valor-limite acima do qual não devem ocorrer exposições e referente a um período de 15 minutos (excepto quando houver especificação em contrário)

limite superior é o valor-limite acima do qual não devem ocorrer exposições

média ponderada no tempo (limite de exposição de longa duração): medido ou calculado em relação a uma média ponderada no tempo para um período de referência de oito horas (excepto quando houver especificação em contrário)

DNEL de componentes da mistura relevantes

| Nome da substância | N° CAS | Parâmetro de perigo | Nível limite | Objectivo de protecção, via de exposição | Utilizado em | Tempo de exposição |
|---------------------|------------|---------------------|-------------------------|--|-------------------------|-------------------------------|
| Potassium hydroxide | 1310-58-3 | DNEL | 1 mg/m ³ | humana, inalatória | trabalhador (indústria) | crónicos - efeitos locais |
| azida de sódio | 26628-22-8 | DNEL | 0,164 mg/m ³ | humana, inalatória | trabalhador (indústria) | crónicos - efeitos sistémicos |
| azida de sódio | 26628-22-8 | DNEL | 46,7 µg/kg | humana, cutânea | trabalhador (indústria) | crónicos - efeitos sistémicos |

PNEC de componentes da mistura relevantes

| Nome da substância | N° CAS | Parâmetro de perigo | Nível limite | Organismo | Compartimento ambiental | Tempo de exposição |
|--------------------|------------|---------------------|--------------|----------------------|---|-------------------------------|
| azida de sódio | 26628-22-8 | PNEC | 0,35 µg/l | organismos aquáticos | água doce | curto-prazo (exposição única) |
| azida de sódio | 26628-22-8 | PNEC | 30 µg/l | organismos aquáticos | estação de tratamento de águas residuais (ETAR) | curto-prazo (exposição única) |
| azida de sódio | 26628-22-8 | PNEC | 16,7 µg/kg | organismos aquáticos | sedimento em água doce | curto-prazo (exposição única) |
| azida de sódio | 26628-22-8 | PNEC | 0,72 µg/kg | organismos aquáticos | sedimento marinho | curto-prazo (exposição única) |

8.2 Controlo da exposição

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

Controlos técnicos adequados

Ventilação geral.

Medidas de protecção individual (equipamentos de protecção individual)

Protecção ocular/facial

Usar um equipamento protector para os olhos/face.

Protecção da pele

- Protecção das mãos

Usar luvas adequadas. As luvas de protecção química adequadas, se testadas de acordo com a NE 374. Verificar a estanqueidade/impermeabilidade antes de usar. Em caso de querer usar novamente as luvas, limpá-las antes de descalçar e arejá-las bem. Para fins específicos, é recomendado verificar a resistência a produtos químicos das luvas de protecção mencionadas acima, bem como o fornecedor das luvas.

- Outras medidas de protecção

Fazer períodos de recuperação para a regeneração da pele. É recomendável a protecção preventiva da pele (cremes/pomadas de protecção). Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.

Controlo da exposição ambiental

Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

| | |
|---------------|----------------|
| Estado físico | líquido |
| Cor | diversos |
| Odor | característico |

Outros parâmetros de segurança

| | |
|---|-------------------------|
| pH (valor) | não determinado |
| Ponto de fusão/ponto de congelação | não determinado |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | não determinado |
| Ponto de inflamação | não determinado |
| Taxa de evaporação | não determinado |
| Inflamabilidade (sólido, gás) | não relevante, (fluido) |
| Limites de explosividade | não determinado |

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

| | |
|--------------------|--|
| Pressão de vapor | <0,1 hPa a 25 °C |
| Densidade | não determinado |
| Densidade de vapor | esta informação não está disponível |
| Densidade relativa | não está disponível informação relativa a esta propriedade |
| Solubilidade(s) | não determinado |

Coeficiente de partição

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| - n-octanol/água (log KOW) | esta informação não está disponível |
| Temperatura de auto-ignição | não determinado |
| Viscosidade | não determinado |
| Propriedades explosivas | nenhum |
| Propriedades comburentes | nenhum |

9.2 Outras informações

| | |
|-------------------|---------|
| Teor de solventes | 79,59 % |
| Teor de sólidos | 20,31 % |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reactividade

Relativamente à incompatibilidade: ver em baixo "Condições a evitar" e "materiais incompatíveis".

10.2 Estabilidade química

O material é estável em condições ambientais normais e nas condições previsíveis de temperatura e pressão durante a armazenagem e o manuseamento.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma reacção de perigo conhecida.

10.4 Condições a evitar

Não existem condições específicas que tenha que ser evitadas.

10.5 Materiais incompatíveis

Comburentes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos razoavelmente previsíveis que possam resultar da utilização, armazenagem, derrame ou aquecimento não são conhecidos. Produtos de combustão perigosos: ver secção 5.

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Não existem dados de ensaios respeitantes à mistura completa.

Procedimento de classificação

O método de classificação da mistura é baseado em ingredientes da mistura (fórmula de aditividade).

Classificação de acordo com o GHS (1272/2008/CE, CRE)

Esta mistura não cumpre os critérios para a sua classificação de acordo com o Regulamento n° 1272/2008/CE.

Toxicidade aguda

Não deve ser classificado como gravemente tóxico.

Estimativa da toxicidade aguda (ATE) dos componentes da mistura

| Nome da substância | N° CAS | Via de exposição | ATE |
|-----------------------|------------|--------------------------|---------------|
| Potassium hydroxide | 1310-58-3 | oral | 333 mg/kg |
| Benzethonium chloride | 121-54-0 | oral | 295 mg/kg |
| azida de sódio | 26628-22-8 | oral | 5 mg/kg |
| azida de sódio | 26628-22-8 | cutânea | 5 mg/kg |
| azida de sódio | 26628-22-8 | inalatória: poeira/névoa | 0,054 mg/l/4h |
| DL-Dithiothreitol | 3483-12-3 | oral | 500 mg/kg |

Corrosão/irritação cutânea

Não deve ser classificado como corrosivo/irritante cutâneo.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não deve ser classificado como susceptível de provocar lesões oculares graves ou irritante ocular.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Não deve ser classificado como sensibilizante respiratório ou cutâneo.

Mutagenicidade para as células germinais

Não deve ser classificado como mutagénico para as células germinais.

Carcinogenicidade

Não deve ser classificado como cancerígeno.

Toxicidade reprodutiva

Não deve ser classificado como tóxico reprodutivo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não deve ser classificado como tóxico para órgãos-alvo específicos (exposição única).

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não deve ser classificado como tóxico para órgãos-alvo específicos (exposição repetida).

Perigo de aspiração

Não deve ser classificado como apresentando perigo de aspiração.

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Não deve ser classificado como perigoso para o ambiente aquático.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados.

12.4 Mobilidade no solo

Não estão disponíveis dados.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não estão disponíveis dados.

12.6 Outros efeitos adversos

Potencial de desregulação endócrina

Nenhum dos ingredientes é referido.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Informações relevantes relativas à descarga através das águas residuais

Não deitar os resíduos no esgoto. Evitar a libertação para o ambiente obter instruções específicas/fichas de segurança.

Tratamento de resíduos de contentores/embalagens

As embalagens completamente vazias podem ser recicladas. Manusear embalagens contaminadas do mesmo modo que a substância em si.

Observações

Tenha em conta a legislação nacional ou regional pertinente em vigor. Deve fazer-se a triagem dos resíduos em categorias que possam ser tratadas separadamente pelas instalações, locais ou nacionais, de tratamento de resíduos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- | | | |
|------|---|--|
| 14.1 | Número ONU | não são submetidas a prescrições de transporte |
| 14.2 | Designação oficial de transporte da ONU | não relevante |
| 14.3 | Classes de perigo para efeitos de transporte | nenhum |
| 14.4 | Grupo de embalagem | não foi atribuído grupo de embalagem |
| 14.5 | Perigos para o ambiente | não é perigoso para o ambiente de acordo com os regulamentos relativos a mercadorias perigosas |
| 14.6 | Precauções especiais para o utilizador | Não existe informação adicional. |
| 14.7 | Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC | A carga não será transportada como carga a granel. |

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

Informações para cada um dos regulamentos-tipo da ONU

Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN)

Não submetido ao ADR, RID ou ADN.

Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG)

Não submetido ao IMDG.

Organização da Aviação Civil Internacional (OACI-IATA/DGR)

Não submetido ao OACI-IATA.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Disposições pertinentes da União Europeia (UE)

Restrições de acordo com REACH, Apêndice XVII

nenhum dos ingredientes é referido

Lista das substâncias sujeitas a autorização (REACH, Apêndice XIV) / SVHC - lista de substâncias candidatas

nenhum dos ingredientes é referido

Directiva europeia referente às Tintas Decorativas (2004/42/CE)

| | |
|-------------|---------|
| Teor de COV | 79,65 % |
|-------------|---------|

Directiva relativa às emissões industriais (COVs, 2010/75/UE)

| | |
|-------------|---------|
| Teor de COV | 79,59 % |
|-------------|---------|

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos (RoHS) - Anexo II

nenhum dos ingredientes é referido

Regulamento 166/2006/CE relativo à criação do Registo Europeu das Emissões e Transferências de Poluentes (PRTR)

nenhum dos ingredientes é referido

Directiva Quadro Água (WFD)

nenhum dos ingredientes é referido

15.2 Avaliação da segurança química

Não foram efectuadas avaliações de segurança química para as substâncias constituintes desta mistura.

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

SECÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrónimos

| Abrev. | Descrição das abreviaturas utilizadas |
|-----------------|---|
| 2000/39/CE | Directiva da Comissão relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos para execução da Directiva 98/24/CE do Conselho |
| Acute Tox. | Toxicidade aguda |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior) |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada) |
| Aquatic Acute | Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo |
| Aquatic Chronic | Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico |
| ATE | Estimativa de Toxicidade Aguda |
| CAS | Chemical Abstracts Service (serviço que mantém a lista mais completa de substâncias químicas) |
| COV | Compostos Orgânicos Voláteis |
| CRE | Regulamento (CE) n° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas |
| DGR | Regulamentação referente a Mercadorias Perigosas (ver IATA/DGR) |
| DNEL | Nível derivado de exposição sem efeitos |
| DR | Diário da República: Decreto-Lei do ministério da economia e do emprego sobre a protecção dos trabalhadores contra os riscos de exposição a agentes químicos |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventário europeu das substâncias químicas existentes no mercado) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (lista europeia das substâncias químicas notificadas) |
| Eye Dam. | Susceptível de provocar lesões oculares graves |
| Eye Irrit. | Irritante ocular |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos" desenvolvido pelas Nações Unidas |
| IATA | Associação Internacional do Transporte Aéreo |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regulamentação referente a Mercadorias Perigosas para o transporte aéreo) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas) |
| IOELV | Valor limite de exposição profissional indicativo |
| MARPOL | Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios (abrev. de "poluente marinho") |
| mPmB | Muito persistente e muito bioacumulável |
| NLP | Ex-polímero |
| NP 1796 | Projecto de Norma Portuguesa: Segurança e Saúde do Trabalho Valores limite de exposição profissional a agentes químicos |

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

| Abrev. | Descrição das abreviaturas utilizadas |
|--------------|---|
| n° CE | O Inventário CE (EINECS, ELINCS e lista NLP) é a fonte do número CE composto por sete dígitos que identifica as substâncias comercialmente disponíveis na UE (União Europeia) |
| n° de índice | O número de índice é o código de identificação atribuído à substância na parte 3 do anexo VI do Regulamento (CE) n° 1272/2008 |
| OACI | Organização da Aviação Civil Internacional |
| PBT | Persistente, Bioacumulável e Tóxico |
| PNEC | Concentração Previsivelmente Sem Efeitos |
| ppm | Partes por milhão |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas) |
| Skin Corr. | Corrosivo cutâneo |
| Skin Irrit. | Irritante cutâneo |
| STOT SE | Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única |
| SVHC | Substance of Very High Concern (Substância que Suscita Elevada Preocupação) |
| VLE | Valor limite de exposição profissional obrigatório |
| VLE - CD | Limite de exposição de curta duração |
| VLE - CM | Limite superior |
| VLE - MP | Média ponderada |

Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados

Regulamento (CE) n° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), alterado por 2015/830/UE.

Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN). Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regulamentação referente a Mercadorias Perigosas para o transporte aéreo).

Procedimento de classificação

Propriedades físico-químicas: A classificação é baseada em misturas ensaiadas.

Perigos para a saúde, Perigos para o ambiente: O método de classificação da mistura é baseado em ingredientes da mistura (fórmula de aditividade).

Frases relevantes (código e texto integral, como indicado no capítulo 2 e 3)

| Código | Texto |
|--------|---|
| H300 | Mortal por ingestão. |
| H301 | Tóxico por ingestão. |
| H302 | Nocivo por ingestão. |
| H310 | Mortal em contacto com a pele. |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |

AquaSnap Total

Número da versão: 1.0

Data de elaboração: 15.12.2020

| Código | Texto |
|--------|---|
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H318 | Provoca lesões oculares graves. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H335 | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| H400 | Muito tóxico para os organismos aquáticos. |
| H410 | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

Declarações de exoneração de responsabilidade

Estas informações baseiam-se no actual estado do nosso conhecimento. Esta FDS foi elaborada e destina-se apenas a este produto.