

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

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

1.1 Identificador do produto

ID 212 Desinfecção de instrumentos

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos identificados relevantes

ID 212 é um concentrado isento de adedidos, altamente eficaz, tantona desinfecção como na limpeza de utensílios odontológicos em geral (espelho, sondas, pincelas, alicates etc.).

Categorias do produto [PC]

PC0 - Outra(s)

Agente desinfectante

Usos não recomendados

Não há ao usar corretamente o material

Observações

O produto destina-se ao uso por profissionais.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor (produtor/importador/representante exclusivo/utilizador posterior/distribuidor)

orochemie GmbH + Co. KG

Rua : Max-Planck-Straße 27

Código postal/localidade : 70806 Kornwestheim

Telefone : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Contacto para informações : DÜRR DENTAL AG, Höpfigheimer Straße 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerr.de

em Portugal:

DÜRR DENTAL MEDICS IBERICA S.A.U., C/Serra de la Salut, 11 - Nave 6, Polígono Industrial Santiga, 08210 Barbera del Valles (Barcelona), Spain

Tel: +34 9 37 18 33 35, Fax: +34 9 37 29 62 32, durr dental@durr dental.com

1.4 Número de telefone de emergência

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Aquatic Acute 1 ; H400 - Perigoso para o ambiente aquático : Categoria 1 ; Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Perigoso para o ambiente aquático : Categoria 2 ; Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesões oculares graves/irritação ocular : Categoria 2A ; Provoca irritação ocular grave.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosão/irritação cutânea : Categoria 2 ; Provoca irritação cutânea.

Procedimento de classificação

A classificação foi efetuada segundo os métodos de avaliação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Conselho [CRE] e com base em examinações próprias.

2.2 Elementos do rótulo

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

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Pictogramas de risco



Ambiente (GHS09) · Ponto de exclamação (GHS07)

Palavra-sinal

Atenção

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P280 Usar luvas de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P353 Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
P403+P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente, enviando-o(s) para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.

2.3 Outros perigos

Nenhum

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Descrição

ID 212 contém compostos quaternários de amónio, compostos de guanidina, agentes tensoactivos não iónicos, componentes detergentes alcalinos, gerador de complexos, inibidores de corrosão, salicilato de benzila, substâncias odorantes e substâncias auxiliares em solução aquosa.

Componentes perigosos

CLORETO DE AMÓNIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N.º de registo REACH : 01-2119965180-41 ; N.º CE : 270-325-2; N.º CAS : 68424-85-1

Percentagem do peso : $\geq 5 - < 10 \%$
Classificação 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; N.º de registo REACH : - ; N.º CE : 500-213-3; N.º CAS : 68439-50-9

Percentagem do peso : $\geq 5 - < 10 \%$
Classificação 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; N.º de registo REACH : 01-2119486762-27 ; N.º CE : 200-573-9; N.º CAS : 64-02-8

Percentagem do peso : $\geq 3 - < 5 \%$
Classificação 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; N.º de registo REACH : 01-2119489800-32 ; N.º CE : 231-509-8; N.º CAS : 10101-89-0

Percentagem do peso : $\geq 1 - < 5 \%$
Classificação 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

NITRITO DE SÓDIO ; N.º CE : 231-555-9; N.º CAS : 7632-00-0

Percentagem do peso : $\geq 1 - < 2 \%$

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos
Revisão : 23.05.2016
Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Classificação 1272/2008 [CLP] : Ox. Sol. 3 ; H272 Acute Tox. 3 ; H301 Aquatic Acute 1 ; H400
NITRILOTRIACETATO DE TRISSÓDIO ; N.º de registo REACH : 01-2119519239-36 ; N.º CE : 225-768-6; N.º CAS : 5064-31-3
Porcentagem do peso : < 0,5 %
Classificação 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319
BENZYL SALICYLATE (BENZYL SALICYLATE) ; N.º de registo REACH : 01-2119969442-31 ; N.º CE : 204-262-9; N.º CAS : 118-58-1
Porcentagem do peso : < 0,1 %
Classificação 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412

Informações suplementares

Texto integral das frases H- e EUH: ver secção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

Em caso de inalação

Inalar ar fresco. Em caso de irritação das vias respiratórias, consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele

Lavar com bastante água. Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

Após o contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.

Em caso de ingestão

Em caso de ingestão, beber de imediato: Água Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente ou a uma pessoa com espasmos. NÃO provocar o vômito. Chamar imediatamente o médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Irritante para os olhos e pele.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Agentes extintores adequados

Dióxido de carbono (CO2) Pó extintor Spray de água Vapor de água O produto em si não é combustível. Adequar as medidas de extinção ao local.

Agentes extintores inadequados

Jacto de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Nenhuma é conhecida.

Produtos de combustão perigosos

Nenhuma é conhecida.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Adaptar o equipamento de protecção ao incêndio circundante.

Equipamento especial de protecção em caso de incêndio

Adaptar o equipamento de protecção ao incêndio circundante.

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar equipamento de protecção pessoal. Vejam-se as medidas de protecção nos pontos 7 e 8.

Pessoal não treinado para emergências

Usar equipamento de protecção pessoal. Vejam-se as medidas de protecção nos pontos 7 e 8.

Para equipas de emergência

Protecção individual

Vejam-se as medidas de protecção nos pontos 7 e 8.

6.2 Precauções ambientais

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para limpeza

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
Recolher em contentores adequados, fechados e enclinar para eliminação.

Outras informações

O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4 Remissão para outras secções

Nenhum

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Conservar unicamente no recipiente de origem. Observar as indicações de segurança e instruções de uso no recipiente. Manipular e abrir o recipiente com prudência. Prover de uma ventilação suficiente. Não respirar os vapores/aerossóis.

Medidas de protecção

Medidas de protecção contra incêndio

Medidas normais de prevenção de incêndio. Não fumar durante a utilização.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para salas de armazenamento e contentores

Conservar unicamente no recipiente de origem. Manter o recipiente bem fechado. Conservar em lugar fresco, bem ventilado. Não guardar a temperaturas inferiores a 5 °C.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar junto com comestíveis.

7.3 Utilizações finais específicas

Nenhum

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Valores DNEL/DMEL e PNEC

Indicações para a preparação não estão disponíveis.

DNEL/DMEL

Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (local) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	1,5 mg/m ³

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos
Revisão : 23.05.2016
Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (local) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Curto prazo (agudo)
Valor limite :	1,5 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	1,5 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição :	Oral
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	3,4 mg/kg
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Via de exposição :	Oral
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	25 mg/kg
Factor de segurança :	24 h
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; Nº CAS : 10101-89-0)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	3,04 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	87 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição :	Dérmico
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	3,4 mg/kg
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Curto prazo (agudo)
Valor limite :	1,5 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Oral
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	25 mg/kg
Factor de segurança :	24 h
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	1,64 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL Consumidor (sistémico) (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Via de exposição :	Dérmico
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	1250 mg/kg
Factor de segurança :	24 h
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (local) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos
Revisão : 23.05.2016
Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	2,5 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (local) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Curto prazo (agudo)
Valor limite :	2,5 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	2,5 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	294 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	3,96 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; Nº CAS : 10101-89-0)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	4,07 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Curto prazo (agudo)
Valor limite :	2 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	2 mg/m ³
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição :	Dérmico
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	5,7 mg/kg
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Via de exposição :	Dérmico
Frequência da exposição :	Longo prazo (repetido)
Valor limite :	2080 mg/kg
Factor de segurança :	24 h
Tipo de valor-limite :	DNEL trabalhador (sistémico) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Inalação
Frequência da exposição :	Curto prazo (agudo)
Valor limite :	2,5 mg/m ³
PNEC	
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água doce (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Valor limite :	0,0054 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água doce (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Água (Incluindo estações de tratamento de águas residuais)

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Data de edição : 19.06.2016

Valor limite :	2,8 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água doce (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Valor limite :	0,0009 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água doce (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Valor limite :	0,0437 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, libertação periódica (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Valor limite :	1,6 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água marinha (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Água (Incluindo estações de tratamento de águas residuais)
Valor limite :	0,28 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água marinha (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Valor limite :	0,00616 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água marinha (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Valor limite :	0,0437 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água marinha (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Valor limite :	0,00096 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC águas, água marinha (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; Nº CAS : 10101-89-0)
Valor limite :	0,005 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC (Industrial) (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Via de exposição :	Terra
Valor limite :	1 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC (Industrial) (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Via de exposição :	Terra
Valor limite :	0,00073 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC (Industrial) (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Terra
Valor limite :	0,95 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC sedimento, água doce (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Valor limite :	0,0195 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC sedimento, água doce (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Valor limite :	31 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC sedimento, água doce (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Valor limite :	12,27 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC sedimento, água marinha (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Valor limite :	31 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC sedimento, água marinha (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Valor limite :	0,0223 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC sedimento, água marinha (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Valor limite :	13,09 mg/kg
Tipo de valor-limite :	PNEC instalação de clarificação (STP) (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Valor limite :	0,4 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC instalação de clarificação (STP) (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Valor limite :	1000 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC instalação de clarificação (STP) (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Valor limite :	21 mg/l

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Tipo de valor-limite :	PNEC instalação de clarificação (STP) (ETILENDIAMINETETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição :	Água (Incluindo estações de tratamento de águas residuais)
Valor limite :	57 mg/l
Tipo de valor-limite :	PNEC instalação de clarificação (STP) (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; Nº CAS : 10101-89-0)
Valor limite :	50 mg/l

8.2 Controlo da exposição

Protecção individual

Protecção dos olhos/do rosto

Óculos de armação com protecção lateral DIN EN 166

Protecção da pele

Protecção das mãos

Contacto de curta duração (nível 2: < 30 min): luvas de protecção descartáveis da categoria III, segundo EN 374, por ex. material nitrilo, espessura da camada 0,1 mm.

Contacto de longa duração (nível 6: < 480 min): luvas de protecção da categoria III, segundo EN 374, por ex. material nitrilo, espessura da camada 0,7 mm.

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos.

Protecção corporal

Protecção corporal: não necessário.

Protecção respiratória

Normalmente não é necessário um equipamento de protecção respiratória pessoal.

Medidas gerais de protecção e higiene

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Despir o vestuário contaminado, saturado. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Conservar o vestuário de trabalho num lugar separado. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

Controlo da exposição profissional

Medidas técnicas para prevenção da exposição

Prover de uma ventilação suficiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aparência : líquido

Cor : azul

Cheiro : aromático

Dados básicos relevantes de segurança

Ponto de fusão/zona de fusão :	(1013 hPa)		Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição :	(1013 hPa)	ca.	100 °C
Temperatura de decomposição :	(1013 hPa)		Não há dados disponíveis
Ponto de inflamabilidade :			não aplicável
Temperatura de ignição :			não aplicável
Limite inferior de explosividade :			não aplicável
Limite superior de explosão :			não aplicável
Pressão de vapor :	(50 °C)	ca.	125 hPa
Densidade :	(20 °C)		1,03 - 1,07 g/cm ³
Teste de separação de dissolventes :	(20 °C)	<	3 %

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos
Revisão : 23.05.2016
Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Solubilidade na água :	(20 °C)	100	Peso %
pH :		12 - 12,6	
pH :	(20 °C / 20 g/l)	10 - 11	
log P O/W :		Não há dados disponíveis	
Tempo de fluxo :	(20 °C)	<	12 s Béquer DIN 4 mm
Umbral olfactivo :		Não há dados disponíveis	
Teor máximo de COV (CE) :		0,3	Peso %
Líquidos comburentes :	Não aplicável.		
Propriedades explosivas :	Não aplicável.		
Corrosivo para os metais :	Não corrosivo sobre metais.		

9.2 Outras informações

Nenhum

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

Não há ao usar corretamente o material

10.2 Estabilidade química

Seguindo os regulamentos aconselhados, firme para o armazenamento e o manejo (veja parágrafo 7). Na reação com ácidos: desenvolvimento de calor.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

E possível reagir com ácidos.

10.4 Condições a evitar

Não existe informação disponível.

10.5 Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuma é conhecida.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Efeitos agudos

Toxicidade oral aguda

Parâmetro :	LD50
Via de exposição :	Oral
Espécie :	Ratazana
Dose de efeito :	> 2000 mg/kg
Método :	OECD 423
Parâmetro :	ATEmix calculado
Via de exposição :	Oral
Dose de efeito :	> 2000 mg/kg
Parâmetro :	ATE (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição :	Oral
Dose de efeito :	500 mg/kg
Parâmetro :	ATE (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Via de exposição :	Oral
Dose de efeito :	500 mg/kg
Parâmetro :	ATE (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos
Revisão : 23.05.2016
Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Via de exposição : Oral
Dose de efeito : 500 mg/kg
Parâmetro : ATE (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Via de exposição : Oral
Dose de efeito : 100 mg/kg
Parâmetro : ATE (NITRILOTRIACETATO DE TRISSÓDIO ; Nº CAS : 5064-31-3)
Via de exposição : Oral
Dose de efeito : 500 mg/kg

Experiências tiradas da prática/experiência no ser humano

Irritante para os olhos e pele.

Toxicidade dérmica aguda

Parâmetro : ATEmix calculado
Via de exposição : Dérmico
Dose de efeito : insignificante
Parâmetro : LD50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição : Dérmico
Espécie : Coelho
Dose de efeito : 3340 mg/kg
Tempo de exposição : 24 h
Parâmetro : LD50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Via de exposição : Dérmico
Espécie : Coelho
Dose de efeito : 3412 mg/kg
Parâmetro : LD50 (NITRILOTRIACETATO DE TRISSÓDIO ; Nº CAS : 5064-31-3)
Via de exposição : Dérmico
Espécie : Coelho
Dose de efeito : > 10000 mg/kg
Parâmetro : LD50 (NITRILOTRIACETATO DE TRISSÓDIO ; Nº CAS : 5064-31-3)
Via de exposição : Dérmico
Espécie : Coelho
Dose de efeito : > 2000 mg/kg
Método : OECD 402

Toxicidade aguda de inalação

Parâmetro : ATEmix calculado
Via de exposição : Por inalação (vapor)
Dose de efeito : insignificante
Parâmetro : LC50 (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Via de exposição : Inalação
Espécie : Ratazana
Dose de efeito : 1000 - 5000 mg/l
Tempo de exposição : 6 h
Parâmetro : LC50 (NITRILOTRIACETATO DE TRISSÓDIO ; Nº CAS : 5064-31-3)
Via de exposição : Inalação
Espécie : Ratazana
Dose de efeito : > 5 mg/l
Tempo de exposição : 4 h
Parâmetro : LC50 (NITRILOTRIACETATO DE TRISSÓDIO ; Nº CAS : 5064-31-3)
Via de exposição : Inalação
Espécie : Ratazana
Dose de efeito : > 4,25 mg/l
Tempo de exposição : 4 h
Método : OECD 403

Efeito irritante e cauterizante

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Provoca irritação cutânea. Human Skin Model (HSM) test. Provoca irritação ocular grave. OECD 437.

Sensibilização

Nenhum dado disponível.

Efeitos CMR (cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução)

Nenhuma é conhecida.

11.5 Informação adicional

A classificação foi efetuada segundo os métodos de avaliação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Conselho [CRE] e com base em examinações próprias.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Tóxicidade aquática

Indicações para a preparação não estão disponíveis.

Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)

Parâmetro :	LC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N.º CAS : 68424-85-1)
Espécie :	Fish
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito :	0,85 mg/l
Tempo de exposição :	96 h
Parâmetro :	LC50 (NITRITO DE SÓDIO ; N.º CAS : 7632-00-0)
Espécie :	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito :	0,54 - 26,3 mg/l
Tempo de exposição :	96 h
Parâmetro :	LC50 (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; N.º CAS : 64-02-8)
Espécie :	Lepomis macrochirus (peixe azul)
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito :	951 mg/l
Tempo de exposição :	96 h
Parâmetro :	LC50 (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; N.º CAS : 68439-50-9)
Espécie :	Leuciscus idus (opalas de ouro)
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito :	> 100 mg/l
Tempo de exposição :	96 h
Parâmetro :	LC50 (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; N.º CAS : 64-02-8)
Espécie :	Leuciscus idus (opalas de ouro)
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito :	2040 mg/l
Tempo de exposição :	96 h
Parâmetro :	LC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N.º CAS : 68424-85-1)
Espécie :	Fish
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito :	> 0,1 - 1 mg/l
Tempo de exposição :	96 h
Parâmetro :	LC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N.º CAS : 68424-85-1)
Espécie :	Vairão (pimephales promelas)
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito :	0,28 mg/l
Tempo de exposição :	96 h
Parâmetro :	LC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N.º CAS : 68424-85-1)
Espécie :	Fish
Parâmetro de avaliação :	Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Data de edição : 19.06.2016

Dose de efeito : 0,515 mg/l
Parâmetro : LC0 (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; N° CAS : 10101-89-0)
Espécie : Leuciscus idus (opalas de ouro)
Parâmetro de avaliação : Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)
Dose de efeito : 2400 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Toxicidade crónica (de longo prazo) para os peixes

Parâmetro : NOEC (NITRITO DE SÓDIO ; N° CAS : 7632-00-0)
Espécie : Fish
Parâmetro de avaliação : Toxicidade crónica (de longo prazo) para os peixes
Dose de efeito : 6,16 mg/l
Tempo de exposição : 744 h

Parâmetro : NOEC (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; N° CAS : 64-02-8)
Espécie : Brachydanio rerio
Parâmetro de avaliação : Toxicidade crónica (de longo prazo) para os peixes
Dose de efeito : >= 25,7 mg/l
Tempo de exposição : 840 h
Método : OECD 210

Parâmetro : NOEC (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N° CAS : 68424-85-1)
Espécie : Vairão (pimephales promelas)
Parâmetro de avaliação : Toxicidade crónica (de longo prazo) para os peixes
Dose de efeito : 0,032 mg/l
Tempo de exposição : 816 h

Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia

Parâmetro : EC50 (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; N° CAS : 64-02-8)
Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 140 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Parâmetro : EC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N° CAS : 68424-85-1)
Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 0,016 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Parâmetro : EC50 (NITRITO DE SÓDIO ; N° CAS : 7632-00-0)
Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 15,4 - 99 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Parâmetro : EC50 (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; N° CAS : 10101-89-0)
Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : > 100 mg/l
Tempo de exposição : 72 h
Método : OECD 202

Parâmetro : EC50 (NITRITO DE SÓDIO ; N° CAS : 7632-00-0)
Espécie : Daphnia
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 4,93 mg/l

Parâmetro : EC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N° CAS : 68424-85-1)
Espécie : Daphnia pulex (pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : > 0,01 - 0,1 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Data de edição : 19.06.2016

Parâmetro : EC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N° CAS : 68424-85-1)
Espécie : Daphnia pulex (pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 0,016 mg/l

Crónico (de longo prazo) toxicidade daphnia

Parâmetro : NOEC (NITRITO DE SÓDIO ; N° CAS : 7632-00-0)
Espécie : Daphnia
Parâmetro de avaliação : Crónico (de longo prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 9,86 mg/l
Tempo de exposição : 1920 h

Parâmetro : NOEC (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; N° CAS : 64-02-8)
Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Crónico (de longo prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 25 mg/l
Tempo de exposição : 504 h

Parâmetro : NOEC (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N° CAS : 68424-85-1)
Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Crónico (de longo prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : 0,0042 mg/l
Tempo de exposição : 504 h

Parâmetro : NOEC (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; N° CAS : 10101-89-0)
Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Parâmetro de avaliação : Crónico (de longo prazo) toxicidade daphnia
Dose de efeito : > 100 mg/l
Tempo de exposição : 48 h
Método : OECD 202

Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas

Parâmetro : EC50 (NITRITO DE SÓDIO ; N° CAS : 7632-00-0)
Espécie : Scenedesmus subspicatus
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : > 1000 mg/l

Parâmetro : EC50 (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; N° CAS : 64-02-8)
Espécie : Algae
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : > 300 mg/l
Tempo de exposição : 72 h

Parâmetro : EC50 (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; N° CAS : 68439-50-9)
Espécie : Scenedesmus subspicatus
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : 0,1 - 1 mg/l
Tempo de exposição : 72 h

Parâmetro : EC50 (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; N° CAS : 10101-89-0)
Espécie : Desmodesmus subspicatus
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : > 100 mg/l
Tempo de exposição : 72 h
Método : OECD 201

Parâmetro : IC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N° CAS : 68424-85-1)
Espécie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : > 0,01 - 0,1 mg/l
Tempo de exposição : 72 h

Parâmetro : ErC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; N° CAS : 68424-85-1)
Espécie : Pseudokirchneriella subcapitata

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Parâmetro de avaliação : Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : 0,049 mg/l
Tempo de exposição : 72 h
Método : OECD 201

Crónico (de longo prazo) toxicidade para as algas

Parâmetro : NOEC (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Espécie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parâmetro de avaliação : Crónico (de longo prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : > 0,001 - 0,01 mg/l
Método : OECD 201
Parâmetro : NOEC (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Espécie : Scenedesmus subspicatus
Parâmetro de avaliação : Crónico (de longo prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : 0,1 - 1 mg/l
Parâmetro : NOEC (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; Nº CAS : 10101-89-0)
Espécie : Desmodesmus subspicatus
Parâmetro de avaliação : Crónico (de longo prazo) toxicidade para as algas
Dose de efeito : > 100 mg/l
Tempo de exposição : 72 h
Método : OECD 201

Toxicidade bacteriana

Parâmetro : EC50 (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO ; Nº CAS : 68424-85-1)
Espécie : Bacteria toxicity
Dose de efeito : 7,75 mg/l
Tempo de exposição : 3 h
Método : OECD 209
Parâmetro : EC50 (FOSFATO TRI-SÓDICO-12 HIDRATO ; Nº CAS : 10101-89-0)
Espécie : Bacteria toxicity
Dose de efeito : > 1000 mg/l
Tempo de exposição : 3 h
Parâmetro : EC0 (ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO ; Nº CAS : 68439-50-9)
Parâmetro de avaliação : Toxicidade bacteriana
Dose de efeito : > 100 mg/l
Parâmetro : EC10 (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Espécie : Bacteria toxicity
Dose de efeito : 210 mg/l
Tempo de exposição : 3 h
Parâmetro : EC10 (NITRITO DE SÓDIO ; Nº CAS : 7632-00-0)
Espécie : Bacteria toxicity
Dose de efeito : 421 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Toxicidade de sedimentos

Toxicidade para organismos do solo

Toxicidade aguda da minhoca

Parâmetro : LC50 (ETILENDIAMINTETRAACETATO SÓDICO ; Nº CAS : 64-02-8)
Espécie : Acute earthworm toxicity
Dose de efeito : 156 mg/kg
Tempo de exposição : 336 h
Método : OECD 207

12.2 Persistência e degradabilidade

Degradação abiótica

Nenhum dado disponível.

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

Biodegradação

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Distribuição conhecida ou prevista em compartimentos ambientais

Indicações para a preparação não estão disponíveis.

Adsorção/Desorção

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação disponível.

12.6 Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

12.7 Informações ecotoxicológicas suplementares

Não deixar penetrar nas águas superficiais/subterrâneas.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação do produto/da embalagem

Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com CER/RAA

Código de resíduos produto

Concentração/maiores quantidades: 18 01 06* (agente desinfectante).

Opções do tratamento de resíduos

Eliminação apropriada / Produto

Eliminar de acordo com as disposições legais. Para o tratamento dos resíduos, contactar a entidade responsável e autorizada para o tratamento.

Eliminação apropriada / Embalagem

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar. As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

ONU 3082

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Transporte por via terrestre (ADR/RID)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CLORETO DE AMÓMIO ALQUILO-BENCILO-DIMETILO · ETOXILATO DE ÁLCOOL GORDO)

transporte marítimo (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE)

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE)

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Transporte por via terrestre (ADR/RID)

Classe(s) : 9

Código de classificação : M6

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos
Revisão : 23.05.2016
Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Número de identificação do perigo : 90
Código de restrição de túneis : E
Disposições especiais : LQ 5 I · E 1
Rótulo(s) de perigo : 9 / N

transporte marítimo (IMDG)

Classe(s) : 9
Número EmS : F-A / S-F
Disposições especiais : LQ 5 I · E 1
Rótulo(s) de perigo : 9 / N

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(s) : 9
Disposições especiais : E 1
Rótulo(s) de perigo : 9 / N

14.4 Grupo de embalagem

III

14.5 Perigos para o ambiente

Transporte por via terrestre (ADR/RID) : Sim

Transporte marítimo (IMDG) : Sim (P)

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) : Sim

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Nenhum

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentos Nacionais

Indicações sobre restrição de ocupação

Em conformidade com a directiva 94/33/CE, os jovens não devem manusear o produto, de modo a serem evitados efeitos prejudiciais de substâncias perigosas.

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química para esta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

16.1 Indicações de mudanças

02. Classificação da substância ou mistura · 02. Elementos do rótulo · 02. Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] · 03. Componentes perigosos

16.2 Abreviaturas e acrónimos

ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre

ATE = Toxicidade Aguda Estimada

CAS = Chemical Abstracts Service

CEN = Comité Europeu para Standardização

CER = Catálogo Europeu de Resíduos

CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]

CMR = Carcinogénico, Mutagénico e Tóxico para a Reprodução

CO₂ = Dióxido de carbono

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo

DNEL = Nível Derivado sem Efeito

EC = Comissão Europeia

EC50 = Metade da concentração máxima efectiva

EN = Norma Europeia (Norma)

EU = União Europeia

EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos

GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

H declaração = GHS Declaração de perigo

IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

ICAO-TI = Organização da Aviação Civil Internacional - Instruções Técnicas

IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso

LC50 = Concentração letal mediana

LD50 = Dose letal mediana

LogPow = Logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água

MARPOL 73/78 = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)

mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável

NOEC/NOEL = Concentração/nível sem efeitos observáveis

OECD = Organização para o Desenvolvimento e Cooperação Económica

PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico

PNEC = Concentração previsível sem efeito

REACH = Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Químicos Regulamentados [Regulamentação (EC) No. 1907/2006]

RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso

STOT-RE = Toxicidade em órgãos alvos - Exposição Repetida

STOT-SE = Toxicidade em órgãos alvos - Simples Exposição

SVHC = Substâncias de Grande Preocupação

TLV/STEL = Valores limite de exposição/ Limite de Exposição de Curta Duração (exposição de 15 min)

TLV/TWA = Valores limite de exposição/Média Ponderada no Tempo (turno de trabalho de 8h)

UN = Nações Unidas

VOC = Compostos Orgânicos Voláteis

16.3 Referências importantes na literatura e fontes de dados

Nenhum

16.4 Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não existe informação disponível.

16.5 Texto integral das frases H- e EUH (Número e texto completo)

H272	Pode agravar incêndios; comburente.
H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H351	Suspeito de provocar cancro.
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.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

16.6 Instruções de formação

Nenhum

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Nome comercial do produto : ID 212 Desinfecção de instrumentos

Revisão : 23.05.2016

Data de edição : 19.06.2016

Versão (Revisão) :

3.0.0 (2.0.0)

16.7 Informação adicional

Observar as instruções de uso no rótulo.

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.
