

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto	: Mistura
Nome comercial	: Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant
Código do produto	: 6335
grupo de produtos	: Produto do comércio

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Especificação do uso profissional/industrial	: Apenas para uso profissional
Utilização da substância ou mistura	: Desinfetante de superfície dura

1.2.2. Usos desaconselhados

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, EUA
Número de Telefone para informações: 1-800-444-9009 (Atendimento ao Cliente- Produtos Científicos)
EUA Telefone de Emergência No.1-314-535-1395 (STERIS), 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Fornecedor:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Produtos / Informação Técnica de Telefone: +44 (0) 116 276 8636
Email: asksteris_msds@steris.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +44 (0) 1895 622 639

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Flammable Liq/Vap	H226
Metals Corr.1	H290
Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aq. Chronic 1	H410

Texto completo das frases H, ver secção 16

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

Nenhuma informação adicional disponível

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

CLP Palavra-sinal	: Perigo
Advertências de perigo (CLP)	: H226 - Líquido e vapor inflamáveis. H290 - Pode ser corrosivo para os metais. H302+H332 - Nocivo por ingestão ou inalação H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Recomendações de prudência (CLP)	: P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, fiação, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. P260 - Não respirar as névoas/vapores/aerossóis. P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto P273 - Evitar a libertação para o ambiente P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção e protecção ocular/do rosto P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração 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 P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em Cumprir com a legislação local, nacional e internacional aplicável

2.3. Outros perigos

Nenhuma informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Didecyldimethylammonium chloride	(nº CAS) 7173-51-5 (nº CE) 230-525-2 (Número de índice) 612-131-00-6	7 - 13	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethanolamine	(nº CAS) 141-43-5 (nº CE) 205-483-3 (Número de índice) 603-030-00-8 (nº REACH) 01-2119486455-28-0038	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
n-Propanol	(nº CAS) 71-23-8 (nº CE) 200-746-9 (Número de índice) 603-003-00-0	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
1-Octanamine, N,N-dimethyl-, N-oxide	(nº CAS) 2605-78-9 (nº CE) 607-854-9 (nº REACH) 01-2119409076-45-0002	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	(nº CAS) 164462-16-2 (nº CE) 605-362-9	1 - 5	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 3, H412
Ethanol substância com limite nacional de exposição no local de trabalho (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, ET, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SK, SL)	(nº CAS) 64-17-5 (nº CE) 200-578-6 (Número de índice) 603-002-00-5 (nº REACH) 01-2119457610-43-XXXX	0,5 - 1,5	Flam. Liq. 2, H225

Texto integral das frases H : ver a secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros geral	: Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível)
Primeiros socorros em caso de inalação	: Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Consultar imediatamente o médico
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Lave imediatamente a Pele com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Consultar um médico se as dificuldades respiratórias persistirem
Primeiros socorros em caso de 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. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Fazer beber água à vítima, desde que esta esteja plenamente consciente/lúcida. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico

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

Sintomas/lesões : Corrosivo para os olhos e pele. Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele : Muito Irritante para a pele. Os efeitos de contactos com a pele podem incluir: irritação e sensação de queimadura
Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos : Provoca lesões oculares graves

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma informação adicional disponível

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados : Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos. Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia
Agentes extintores inadequados : Não usar uma corrente de água forte

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Sem combustão auto-sustentada. Ponto de inflamabilidade (°C): 44
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : A decomposição térmica gera: Fumo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Óxidos de nitrogénio

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções para extinção de incêndio : Seja cuidadoso aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente. Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada
Equipamento de protecção para as pessoas envolvidas no combate a incêndios : Utilizar equipamento de respiração autónoma de pressão positiva. Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Procedimentos gerais : Não respirar os fumos, vapores. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção : Usar luvas de protecção e protecção ocular/protecção facial. Para mais informações, consultar o § 8 Controlo de exposição-protecção individual
Planos de emergência : Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Afastar o pessoal supérfluo

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Dotar as equipas de limpeza de protecção adequada
Planos de emergência : Ventilar a área

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou em cursos de água. Evitar a libertação para o ambiente

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza : Conter quaisquer derrames com barreiras ou absorventes de modo a evitar a sua penetração nos esgotos ou cursos de água. Neutralizar os resíduos com bicarbonato de sódio. Neutralizar com carbonato de sódio seco. Absorver, o mais rapidamente possível, o produto derramado com sólidos inertes, tais como argila ou terra diatomácea. Recolher o produto derramado. Armazenar afastado de outros materiais

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Controlo da exposição/protecção individual

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Ler o rótulo antes da utilização. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.
Medidas de higiene : Lavar mãos cuidadosamente após manuseamento. Assegurar boa higiene e ordem. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas : Deve estar disponível uma instalação de lavagem/água para limpeza da pele e dos olhos. Prover de uma ventilação suficiente. Respeitar regulamentos

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

Condições de armazenamento	: Conservar unicamente no recipiente de origem em lugar fresco em lugar fresco e bem ventilado. Manter fora do alcance das crianças. Guardar ao abrigo do gelo (evitar o gelo durante o armazenamento). Manter o recipiente bem fechado. Se congelado, descongelar e mexer bem antes de usar
Local de armazenamento	: Armazenar em lugar seco, fresco e bem ventilado
Prescrições especiais relativas à embalagem	: Correctamente rotulado

7.3. Utilizações finais específicas

Nenhuma informação adicional disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Ethanol (64-17-5)		
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	1884 mg/m ³
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	1000 ppm
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
USA IDLH	US IDLH (ppm)	3300 ppm (10% LEL)
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	1000 ppm
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	5760 mg/m ³ (calculado)
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	3000 ppm (calculado)
Portugal	OEL TWA (ppm)	1000 ppm
Portugal	OEL categoria química (PT)	A4 - Não classificável como Carcinógeno Humano
n-Propanol (71-23-8)		
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA IDLH	US IDLH (ppm)	800 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	500 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	200 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	625 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	250 ppm
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	500 mg/m ³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 ppm
Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	625 mg/m ³
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	250 ppm
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Portugal	OEL categoria química (PT)	A3 - Cancerígeno Animal Confirmado com Relevância Desconhecido para os seres humanos
Ethanolamine (141-43-5)		
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	3 ppm
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	6 ppm
USA IDLH	US IDLH (ppm)	30 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	8 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	3 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	15 mg/m ³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	6 ppm

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

Ethanolamine (141-43-5)		
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	6 mg/m³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	3 ppm
Reino Unido	WEL TWA (mg/m³)	2,5 mg/m³
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	1 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m³)	7,6 mg/m³
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	3 ppm
Portugal	OEL TWA (ppm)	3 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	6 ppm

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados : Assegurar ventilação adequada. Dispositivos de emergência para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas imediações dos locais em que exista risco de exposição

Equipamento de protecção individual : Equipamento de protecção individual deve ser selecionado com base nas condições sob as quais este produto é manipulado ou usado. Os seguintes pictogramas representam os requisitos mínimos para equipamentos de protecção individual. Fato de segurança. Luvas. Óculos bem ajustados



Protecção das mãos : Usar luvas de borracha
Protecção ocular : Óculos de protecção contra químicos ou óculos de segurança
Protecção do corpo e da pele : Usar vestuário de protecção adequado
Protecção respiratória : Trabalhar em zonas bem ventiladas ou com máscara de respiração. Usar uma máscara apropriada
Outras informações : Não comer, beber ou fumar durante a utilização

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma : Líquida
Aparência : Claro
Cor : Amarelo claro
Cheiro : Odor mild. Caraterístico
Umbral olfactivo : Não existem dados disponíveis
pH : 11,7 Alcalis (lixívias), concentrado/a
pH solução : 10.9 1 % Solução
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão : Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação : Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição : Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação : 44 °C Foi efectuado o teste de combustão sustentada para líquidos (o líquido não sustenta a combustão). O resultado é negativo
Temperatura de combustão espontânea : Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás) : Sem combustão auto-sustentada
Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não existem dados disponíveis
Densidade relativa : Não existem dados disponíveis
Densidade : ca. 0,984 Peso Específico
Solubilidade : Água: completamente solúvel
Log Pow : Não existem dados disponíveis
Log Kow : Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a : Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a : Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas : Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes : Não existem dados disponíveis
Limites de explosão : Não existem dados disponíveis

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

A decomposição térmica gera: Vapores corrosivos

10.2. Estabilidade química

Estável sob condições normais de uso. Temperatura de armazenamento recomendada

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não estabelecido

10.4. Condições a evitar

Conservar em local fresco e seco. Evitar o congelamento. Luz solar directa. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhuma informação adicional disponível

10.6. Produtos de decomposição perigosos

A decomposição térmica gera: Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de nitrogénio. Vapores corrosivos. Fumo

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Nocivo por ingestão. Nocivo por inalação

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant	
DL50 oral	1030 mg/kg
LD50 cutânea	> 5000 g/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 5,18 mg/l
ATE (oral)	500,000 mg/kg de peso corporal
ATE (poeiras, névoa)	1,500 mg/l/4h
Ethanol (64-17-5)	
CL50 inalação rato (mg/l)	124,7 mg/l/4h
ATE (poeiras, névoa)	124,700 mg/l/4h
n-Propanol (71-23-8)	
DL50 oral rato	1870 mg/kg
CL50 inalação rato (ppm)	> 13548 ppm/4h
Didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)	
ATE (oral)	500,000 mg/kg de peso corporal
Ethanolamine (141-43-5)	
DL50 oral rato	1720 mg/kg
DL50 cutânea coelho	1 ml/kg
ATE (oral)	500,000 mg/kg de peso corporal
ATE (dérmico)	1100,000 mg/kg de peso corporal
ATE (poeiras, névoa)	1,500 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea	: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves pH: 11,7 Alcalis (lixívias), concentrado/a
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca lesões oculares graves. pH: 11,7 Alcalis (lixívias), concentrado/a
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Mutagenicidade em células germinativas	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Carcinogenicidade	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade reprodutiva	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Pode provocar irritação das vias respiratórias. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

Perigo de aspiração	: Não classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Potenciais efeitos adversos no ser humano e sintomas possíveis	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ethanol (64-17-5)	
CL50 peixe 1	15300 mg/l (Método da EPA dos EUA E03-05, dinâmico, 48h)
CL50 outros organismos aquáticos 1	5012 (Daphnia) (ASTME 729-80, estático, 48h)
CE50 outros organismos aquáticos 2	5800 (Bactérias) (Rajini, et al., 1989, 4h)
ErC50 (algas)	275 mg/l (OECD 201, 3d)
NOEC Peixe crônica	245 (QSAR, 30d)
NOEC crustáceos crônica	9,6 mg/l (Daphnia) (Mount & Norberg, 1984, 9d)

n-Propanol (71-23-8)	
CL50 peixe 1	4480 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Espécie: Pimephales promelas [Flow-through])
CE50 Daphnia 1	3642 mg/l (Tempo de exposição: 48 h - Espécie: Daphnia magna)
CE50 Daphnia 2	3339 - 3977 mg/l (Tempo de exposição: 48 h - Espécie: Daphnia magna [Static])

Ethanolamine (141-43-5)	
CL50 peixe 1	227 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Espécie: Pimephales promelas [Flow-through])
CE50 Daphnia 1	65 mg/l (Tempo de exposição: 48 h - Espécie: Daphnia magna)
CE50 outros organismos aquáticos 1	15 mg/l (Tempo de exposição: 72 h - Espécie: Desmodesmus subspicatus)
CL50 peixe 2	3684 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Espécie: Brachydanio rerio [Static])

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhuma informação adicional disponível

12.3. Potencial de bioacumulação

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant	
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido

Ethanol (64-17-5)	
Log Kow	-0,35 (Método de agitação Flask OECD 107)
Potencial de bioacumulação	Devido aos coeficientes de distribuição n-octanol/água uma acumulação nos organismos não é esperado

n-Propanol (71-23-8)	
Log Pow	0,25 - 0,34

Ethanolamine (141-43-5)	
Log Pow	-1,91 (a 25 ° C)

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Componente	
Ethanol (64-17-5)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do regulamento REACH, Anexo XIII Esta substância/mistura não preenche os critérios vPvB do regulamento REACH, Anexo XIII

12.6. Outros efeitos adversos

: Evitar a libertação para o ambiente

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de eliminação de resíduos	: Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais
Indicações suplementares	: Os contentores vazios devem ser passados por muita água limpa. Eliminar com segurança os contentores vazios e os resíduos. Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais
Ecologia - resíduos	: Evitar a libertação para o ambiente

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

Número UN	: 1903
Nº UN (IATA)	: 1903
Número UN (IMDG)	: 1903

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial para o transporte : DESINFETANTE, LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.S.A.
Descrição do original do transporte : UN 1903 DESINFETANTE, LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.S.A., 8, III

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe (UN) : 8
Classe (IMDG) : 8
Etiquet. de perigo (UN) : 8



14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (UN) : III

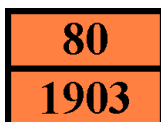
14.5. Perigos para o ambiente

Outras informações : Não existe informação complementar disponível

14.6. Precauções especiais para o utilizador

14.6.1. Transporte por via terrestre

Número de perigo : 80
Código de classificação (ONU) : C9
Painéis cor de laranja :



Disposição especial (ADR) : 274
Categoria de transporte (ADR) : 3
Código de restrição de túneis : E
Quantidades limitadas (ADR) : 5L
Quantidades exceptuadas (ADR) : E1
Código EAC : 2X

14.6.2. transporte marítimo

Lei de Segurança de Navios : UN 1903 DESINFETANTE, LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.S.A. (Compostos de amónio quaternário), 8, III

14.6.3. Transporte aéreo

Nenhuma informação adicional disponível

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

15.1.1. Directivas da UE

Sem restrições Anexo XVII

Não contém nenhuma substância candidato REACH

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

15.2. Avaliação da segurança química

Sem avaliação de segurança química foi realizada

SECÇÃO 16: Outras informações

Data de revisão : 03/10/2020

Fontes de dados : REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) no 1907/2006

Outras informações : Nenhum

Texto integral das frases H- e EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico), Categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação), Categoria 4

Vesta-Syde® SQ Quaternary Ammonium Disinfectant

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N° 453/2010

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas), Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Categoria 4 – Toxicidade aguda (por via oral)
Aquatic Chronic 3	Categoria 3 de risco crónico – Risco para o ambiente aquático
Eye Dam. 1	Categoria 1 – Danos/irritação ocular grave
Eye Irrit. 2	Categoria 2 – Danos/irritação ocular grave
Flam. Liq. 2	Matérias líquidas inflamáveis, Categoria 2
Skin Corr. 1B	Corrosivo/irritante para a pele, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosivo/irritante para a pele, Categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única), Categoria 3
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis
H226	Líquido e vapor inflamáveis
H290	Pode ser corrosivo para os metais
H302	Nocivo por ingestão
H312	Nocivo em contacto com a pele
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H315	Provoca irritação cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H332	Nocivo por inalação
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

EDS da UE (REACH anexo II)

A informação desta folha não é uma especificação e não garante propriedades específicas. A informação destina-se a proporcionar o conhecimento geral sobre saúde e segurança com base em nosso conhecimento sobre o manuseio, armazenamento e utilização do produto. Não é aplicável aos usos incomuns ou não-padrão do produto, ou quando instruções ou recomendações não forem seguidas.