

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

Forma do produto	: Mistura
Nome	: Solução de amoníaco
Nome comercial	: UN2672 Ammonia solution 25% AGR
Número de índice	: 007-001-01-2
n° CE	: 215-647-6
n° CAS	: 1336-21-6
Nº de registo REACH	: 01-2119488876-14
Código do produto	: AMMO-25A
Fórmula bruta	: NH3

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Categoria de uso principal : uso em laboratório

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
apartado Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt – SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532
info@labbox.com - www.labbox.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

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

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Toxicidade aguda (inalação:poeirass,névoas) Categoria 4 H332
Corrosão/irritação cutânea, categoria 1B H314
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1 H318
Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1 H400
Full text of H and EUH statements: see section 16

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

Não existe informação adicional disponível

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra-sinal (CLP)

: Perigo

Contém

: amoníaco, anidro

Advertências de perigo (CLP)

: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência (CLP)

: P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264 - Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após manuseamento.

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

P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial/protecção auditiva.

P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

Regulamentação dos países nórdicos

Dinamarca

código MAL

: 00-3 (Executive Order No. 301 (1993))

2.3. Outros perigos

PBT: não pertinente - registo não obrigatório

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
amoníaco, anidro	nº CAS: 7664-41-7 nº CE: 231-635-3 Número de índice: 007-001-00-5	25	Flam. Gas 2, H221 Press. Gas Acute Tox. 3 (Inalação), H331 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400

Full text of H and EUH statements: see section 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em caso de inalação

: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Colocar a vítima em repouso. Administrar oxigénio ou praticar respiração artificial, se necessário. Chamar imediatamente um médico.

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar suavemente com sabonete e água abundantes. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Chamar imediatamente um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Lavar imediatamente com água abundante. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico. Consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. Não provocar o vômito. Consultar urgentemente um médico.

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

- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Provoca queimaduras graves.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Lesões oculares graves.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Água pulverizada. Areia. Dióxido de carbono. Espuma.
- Agentes extintores inadequados : Jacto forte de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : Não combustível.
- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Vapores corrosivos. fumo.

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.
- Protecção durante o combate a incêndios : 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 inalar os vapores.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Planos de emergência : Não respirar os vapores. Não respirar os gases. Intervenção limitada ao pessoal qualificado munido das protecções adequadas.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de protecção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado. Dotar as equipas de limpeza de protecção adequada.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Para contenção : Recolher o produto derramado.
- Procedimentos de limpeza : Pequenas quantidades de derramamento de líquidos: recolher em materiais absorventes não combustíveis e colocá-lo com uma pá em um contêiner para despejo. Quantidades importantes: colocar as substâncias sólidas em recipientes que fechem. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local. Recolher o produto derramado. Absorver o líquido derramado com material absorvente. Apanhar mecanicamente o produto.

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Evitar o contacto com a pele, os olhos e a roupa. Usar equipamento de protecção individual.
- Medidas de higiene : Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenamento : Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
- Produtos incompatíveis : Ácidos fortes. Bases fortes.
- Materiais incompatíveis : Fontes de calor. Luz solar directa.
- Local de armazenamento : Proteger do calor. Armazenar em local bem ventilado. Manter afastado de qualquer fonte de ignição. Evitar a acumulação de cargas electroestáticas. Manter a embalagem bem fechada. Conservar sempre o produto na embalagem de origem. Guardar em lugar fresco e muito bem ventilado.
- Prescrições especiais relativas à embalagem : Conservar unicamente no recipiente de origem. Armazenar em recipiente fechado.

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

Produtos químicos de laboratório.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

UN2672 Ammonia solution 25% AGR (1336-21-6)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	14 mg/m ³

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existe informação adicional disponível

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existe informação adicional disponível

8.1.4. DNEL e PNEC

Não existe informação adicional disponível

8.1.5. Bandas de controlo

Não existe informação adicional disponível

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Não existe informação adicional disponível

8.2.2. Equipamentos de protecção individual

Equipamento de protecção individual:

Evitar toda a exposição inútil. EN 374.

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Símbolo(s) do equipamento de protecção individual:



8.2.2.1. Protecção ocular e facial

Protecção ocular:

Óculos de segurança

8.2.2.2. Protecção da pele

Protecção do corpo e da pele:

Usar vestuário de protecção adequado

Protecção do corpo e da pele	
tipo	Norma
Roupa de protecção	

Protecção das mãos:

Luvas de protecção contra os produtos químicos (EN 374)

8.2.2.3. Protecção respiratória

Protecção respiratória:

Usar uma máscara apropriada

Protecção respiratória			
Dispositivo	Tipo de filtro	Condição	Norma
filtering face piece	Tipo K – Amoníaco e aminas		

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existe informação adicional disponível

8.2.3. Limite e controlo da exposição no ambiente

Outras informações:

A presente ficha de dados de segurança é coerente com as condições específicas que serviram de base para justificar o registo da substância em conformidade com o artigo 17.º ou 18.º do regulamento REACH. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lavar as mãos com água, por medida de precaução.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Cor	: Incolor.
Cheiro	: Desagradável.
Limiar olfactivo	: Não disponível
Ponto de fusão	: -57,5 °C
Ponto de solidificação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: 310 °C
Inflamabilidade	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: Não disponível
Temperatura de combustão espontânea	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 11 – 12
Viscosidade, cinemático/a	: Não disponível

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Pressão de vapor	: 50 kPa
Pressão do vapor a 50 °C	: Não disponível
Densidade	: 0,91 g/cm ³
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: 0
Características das partículas	: Não aplicável

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existe informação adicional disponível

9.2.2. Outras características de segurança

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existe informação adicional disponível

10.2. Estabilidade química

Estável sob condições normais de uso.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não existe informação adicional disponível

10.4. Condições a evitar

Não existe informação adicional disponível

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverá ser formado qualquer produto de decomposição perigoso.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda (oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Nocivo por inalação.

UN2672 Ammonia solution 25% AGR (1336-21-6)

DL50 oral rato	350 mg/kg
ATE CLP (poeiras, névoa)	2 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea	: Provoca queimaduras graves na pele. pH: 11 – 12
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca lesões oculares graves. pH: 11 – 12
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -
exposição única : Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -
exposição repetida : Não classificado
Perigo de aspiração : Não classificado

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Adverse health effects caused by endocrine
disrupting properties : Não aplicável

11.2.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo) : Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) : Não classificado

12.2. Persistência e degradabilidade

UN2672 Ammonia solution 25% AGR (1336-21-6)

Persistência e degradabilidade	O produto é biodegradável.
--------------------------------	----------------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação adicional disponível

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

UN2672 Ammonia solution 25% AGR (1336-21-6)

PBT: não pertinente - registo não obrigatório

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Adverse effects on the environment caused by
endocrine disrupting properties : Não aplicável.

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Não descarregar nos esgotos ou em cursos de água.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos) : Eliminação em conformidade com a legislação em vigor.
Métodos de tratamento de resíduos : Deve ser sujeito a um tratamento especial a fim de satisfazer os requisitos da legislação local.
Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 06 02 03* - hidróxido de amónio

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

14.1. Número ONU ou número de ID

N.º ONU (ADR)	: UN 2672
N.º ONU (IMDG)	: UN 2672
N.º ONU (IATA)	: UN 2672
N.º ONU (ADN)	: UN 2672
N.º ONU (RID)	: UN 2672

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR)	: AMONÍACO EM SOLUÇÃO
Designação oficial de transporte (IMDG)	: AMMONIA SOLUTION
Designação oficial de transporte (IATA)	: Ammonia solution
Designação oficial de transporte (ADN)	: AMONÍACO EM SOLUÇÃO
Designação oficial de transporte (RID)	: AMONÍACO EM SOLUÇÃO AQUOSA
Descrição do documento de transporte (ADR)	: UN 2672 AMONÍACO EM SOLUÇÃO, 8, III, (E)
Descrição do original do transporte (IMDG)	: UN 2672 AMMONIA SOLUTION, 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Descrição do original do transporte (IATA)	: UN 2672 Ammonia solution, 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Descrição do original do transporte (ADN)	: UN 2672 AMONÍACO EM SOLUÇÃO, 8, III, PERIGOSO PARA O AMBIENTE
Descrição do original do transporte (RID)	: UN 2672 AMONÍACO EM SOLUÇÃO AQUOSA, 8, III, PERIGOSO PARA O AMBIENTE

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de risco de transporte (ADR) : 8
Etiquetas de perigo (ADR) : 8



IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : 8
Etiquetas de perigo (IMDG) : 8



IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : 8
Etiquetas de perigo (IATA) : 8



ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : 8
Etiquetas de perigo (ADN) : 8



UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : 8
Etiquetas de perigo (RID) : 8



14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : III
Grupo de embalagem (IMDG) : III
Grupo de embalagem (IATA) : III
Grupo de embalagem (ADN) : III
Grupo de embalagem (RID) : III

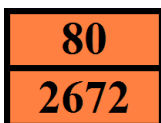
14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Sim
Poluente marinho : Sim
Outras informações : Não existe informação complementar disponível

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR) : C5
Disposições especiais (ADR) : 543
Quantidades limitadas (ADR) : 5I
Quantidades exceptuadas (ADR) : E1
Instruções de embalagem (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposições de embalagem em comum (ADR) : MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores para granel (ADR) : T7
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores para granel (ADR) : TP1
Código-cisterna (ADR) : L4BN
Veículo para transporte em cisterna : AT
Categoria de transporte (ADR) : 3
Disposições especiais de transporte - Volumes (ADR) : V12
Número de identificação de perigo : 80
Painéis cor de laranja :



Código de restrição em túneis (ADR) : E
Código EAC : 2R

Transporte marítimo

Quantidades limitadas (IMDG) : 5 L
Quantidades exceptuadas (IMDG) : E1
Instruções de embalagem (IMDG) : P001, LP01
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG) : IBC03
Disposições especiais GRG (IMDG) : B11
Instruções para cisternas (IMDG) : T7
Disposições especiais para cisternas (IMDG) : TP1
N.º de FS (Fogo) : F-A
N.º FS (Derramamento) : S-B
Categoria de carregamento (IMDG) : A
Estiva e manuseio (IMDG) : SW2, SW5
Segregação (IMDG) : SG35
Ponto de inflamação (IMDG) :

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Propriedades e observações (IMDG) : Colourless liquid with a pungent odour. Corrosive to copper, nickel, zinc and tin and their alloys such as brass. Not significantly corrosive to iron and steel. Reacts violently with acids. Liquid and vapour cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA) : E1
Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y841
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA) : 1L
Instruções de embalagem PCA (IATA) : 852
Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 5L
Instruções de embalagem CAO (IATA) : 856
Quantidade máx. líquida CAO (IATA) : 60L
Disposição especial (IATA) : A64
Código ERG (IATA) : 8L

Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN) : C5
Disposição especial (ADN) : 543
Quantidades limitadas (ADN) : 5 L
Quantidades exceptuadas (ADN) : E1
Transporte permitido (ADN) : T
Equipamento exigido (ADN) : PP, EP
Número de cones/luzes azuis (ADN) : 0

Transporte ferroviário

Código de classificação (RID) : C5
Disposição especial (RID) : 543
Quantidades limitadas (RID) : 5L
Quantidades exceptuadas (RID) : E1
Instruções de embalagem (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposições particulares relativas à embalagem em comum (RID) : MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores de granéis (RID) : T7
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores de granéis (RID) : TP1
Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID) : L4BN
Categoria de transporte (RID) : 3
Disposições especiais de transporte - Embrulhos (RID) : W12
Encomendas expresso (RID) : CE8
Nº de identificação do perigo (RID) : 80

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

Não aplicável

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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. Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Lista de restrições da UE (Anexo XVII do Regulamento REACH)	
Código de referência	Aplicável a
3.	UN2672 Ammonia solution 25% AGR
3(b)	UN2672 Ammonia solution 25% AGR
3(c)	UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

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

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

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

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

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

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no utilização de precursores de explosivos)

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

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, relativo à produção e colocação no mercado de certas substâncias utilizadas na produção ilegal de estupefacientes e psicotrópicos.

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 2, Apresenta perigo para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1).
Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nenhum dos componentes é referido
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nenhum dos componentes é referido
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes é referido
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nenhum dos componentes é referido
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes é referido

Dinamarca

código MAL : 00-3 (Executive Order No. 301 (1993))
Regulamentos nacionais dinamarqueses : Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto

15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

UN2672 Ammonia solution 25% AGR

Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 3 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 3
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1
Flam. Gas 2	Gases inflamáveis, categoria 2
H221	Gás inflamável.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H331	Tóxico por inalação.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Press. Gas	Gases sob pressão
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1B
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

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