

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto	: Mistura
Nome	: Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote
Nome comercial	: Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote
UFI	: 9A50-9039-W00J-UV8W
Número de índice	: 011-002-00-6
n° CE	: 215-185-5
n° CAS	: 1310-73-2
Código do produto	: MMIS-011-001
Fórmula bruta	: HNaO

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

Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Laboratory use

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.

Country/Area	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) n° 1272/2008 [CLP]

Corrosivo para os metais, categoria 1	H290
Corrosão/irritação cutânea, categoria 1A	H314
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1	H318
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

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

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)



GHS05

Palavra-sinal (CLP)

: Perigo

Contém

: Hidróxido de sódio micropearls

Advertências de perigo (CLP)

: H290 - Pode ser corrosivo para os metais.

H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Recomendações de prudência (CLP)

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

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.

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.

2.3. Outros perigos

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

3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
POLYVINYL CHLORIDE	nº CAS: 9002-86-2	95 – 100	Não classificado
Hidróxido de sódio micropearls	nº CAS: 1310-73-2 nº CE: 215-185-5 Número de índice: 011-002-00-6 Nº REACH: 01-2119457892-27	25 – 50	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
CELLULOSE	nº CAS: 9004-34-6 nº CE: 232-674-9	1 – 10	Não classificado
	nº CAS: 7783-33-7	0,1 – 1	Não classificado

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

Limites de concentração específicos:		
Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos (%)
Hidróxido de sódio micropearls	nº CAS: 1310-73-2 nº CE: 215-185-5 Número de índice: 011-002-00-6 Nº REACH: 01-2119457892-27	(0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319 (0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314 (5 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A; H314

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	: Consulte um médico. Administrar oxigénio ou praticar respiração artificial, se necessário. Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Em caso de contacto com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar-se imediatamente e abundantemente com água. Lavar suavemente com sabonete e água abundantes. Consulte imediatamente um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Consultar um médico se persistirem dores ou vermelhidão. Lavar os olhos com água, por medida de precaução.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Não provocar o vômito por causa dos efeitos corrosivos. Fazer beber muita água. Consulte um médico.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Falta de ar.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: Irritação. Queimaduras.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: Risco de lesões oculares graves.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados	: Em caso de incêndio, todos os meios de extinção são autorizados. Espuma. Água pulverizada. Pó químico seco, CO ₂ , areia seca, espuma resistente a alcoóis.
------------------------------	--

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Não combustível. Os vapores são mais pesados do que o ar e propagam-se ao nível do solo.
--------------------	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Protecção durante o combate a incêndios	: Utilizar equipamento de respiração autónoma de pressão positiva e roupa de protecção química. Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado.
---	---

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Procedimentos gerais	: Impedir a entrada do produto em esgotos, fossas, caves ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Não inalar os vapores.
----------------------	---

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção : Conter quaisquer derrames com barreiras ou absorventes de modo a evitar a sua penetração nos esgotos ou cursos de água.
Procedimentos de limpeza : Limpar superfícies contaminadas com água em abundância.

6.4. Remissão para outras secções

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
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 : Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar. Conservar na embalagem de origem.

Suíça

Classe de armazenamento (LK) : LK 8 - Materiais corrosivos

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

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)	
França - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Hydroxyde de sodium
VME (OEL TWA)	2 mg/m ³
Observação	Valeurs recommandées/admises
Referência regulamentar	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Grécia - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Υδροξείδιο του νατρίου
OEL TWA	2 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Referência regulamentar	Π.Δ. 90/1999
Portugal - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m ³
	2 ppm

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)	
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Espanha - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m ³
Referência regulamentar	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Reino Unido - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m ³
Referência regulamentar	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

DNEL e PNEC

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos locais, inalação	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (População em geral)	
A longo prazo - efeitos locais, inalação	1 mg/m ³

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

Equipamentos de proteção individual

Equipamento de protecção individual:

EN 374.

Símbolo(s) do equipamento de protecção individual:



Proteção ocular e facial

Protecção ocular:

Óculos de segurança

Protecção da pele

Protecção das mãos:

Nitrile rubber (NBR) /

Protecção respiratória

Protecção respiratória:

Não é necessária nenhuma protecção respiratória em condições normais de uso. Libertação de poeiras: máscara anti-poeiras

Limite e controlo da exposição no ambiente

Outras informações:

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 : Sólido

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

Cor	: branco.
Cheiro	: inodoro.
Limiar olfativo	: Não disponível
Ponto de fusão	: 323 °C Decomposition: 'no' Sublimation: 'no'
Ponto de solidificação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: 1388 °C Atm. press.: 101,325 kPa Decomposition: 'no'
Inflamabilidade	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não aplicável
Limite superior de explosão	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Temperatura de combustão espontânea	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 14
pH solução	: Não disponível
Viscosidade, cinemático/a	: Não aplicável
Solubilidade	: Miscível com água.
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão do vapor a 50 °C	: Não disponível
Densidade	: 2,13 g/cm ³ Type: 'density' Temp.: 20 °C
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível

9.2. Outras informações

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

Reage violentamente com (alguns) ácidos. nitritos.

10.4. Condições a evitar

Não existe informação adicional disponível

10.5. Materiais incompatíveis

Alumínio. ZINCO EM PÓ. Metais. Pode ser corrosivo para os metais. Ácidos fortes. metais alcalinos. Agente oxidante.

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)	: Não classificado

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)

DL50 oral	325 mg/kg Rabbit
-----------	------------------

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

Corrosão/irritação cutânea : Provoca queimaduras graves na pele.
pH: 14

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)	
pH	> 13 (0.5%)

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca lesões oculares graves.
pH: 14

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)	
pH	> 13 (0.5%)

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado
Carcinogenicidade : Não classificado
Toxicidade reprodutiva : Não classificado
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

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)	
Viscosidade, cinemático/a	10,5 (30% - 20°)

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo : Não classificado
(agudo)
Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo : Não classificado
(crónico)

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote (1310-73-2)	
EC50 - Daphnia [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)	
EC50 - Daphnia [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

12.2. Persistência e degradabilidade

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote (1310-73-2)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável

CELLULOSE (9004-34-6)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável

POLYVINYL CHLORIDE (9002-86-2)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável

Hidróxido de sódio micropearls (1310-73-2)	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

(7783-33-7)

Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
--------------------------------	------------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote (1310-73-2)

Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.
----------------------------	-------------------

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação adicional disponível

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Pode causar modificações de pH nos sistemas ecológicos aquosos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos	: Deve ser sujeito a um tratamento especial a fim de satisfazer os requisitos da legislação local.
Recomendações para a eliminação das águas residuais	: Eliminação em conformidade com a legislação em vigor.

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 3316
N.º ONU (IMDG)	: UN 3316
N.º ONU (IATA)	: UN 3316
N.º ONU (ADN)	: UN 3316
N.º ONU (RID)	: UN 3316

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR)	: KIT QUÍMICO
Designação oficial de transporte (IMDG)	: CHEMICAL KIT
Designação oficial de transporte (IATA)	: Chemical kit
Designação oficial de transporte (ADN)	: KIT QUÍMICO ou KIT DE PRIMEIROS SOCORROS
Designação oficial de transporte (RID)	: KIT QUÍMICO
Descrição do original do transporte (ADR) (ADR)	: UN 3316 KIT QUÍMICO, 9, II, (E)
Descrição do original do transporte (IMDG)	: UN 3316 CHEMICAL KIT, 9, II
Descrição do original do transporte (IATA)	: UN 3316 Chemical kit, 9, II
Descrição do original do transporte (ADN)	: UN 3316 KIT QUÍMICO ou KIT DE PRIMEIROS SOCORROS, 9, II
Descrição do original do transporte (RID)	: UN 3316 KIT QUÍMICO, 9, II

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

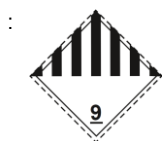
ADR

Classes de risco de transporte (ADR)	: 9
Etiquetas de perigo (ADR)	: 9

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

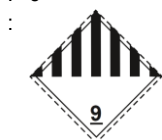


IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte : 9

(IMDG)

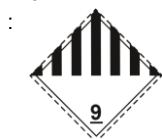
Etiquetas de perigo (IMDG) : 9



IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : 9

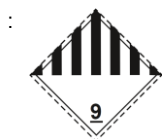
Etiquetas de perigo (IATA) : 9



ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : 9

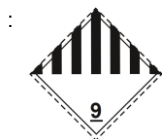
Etiquetas de perigo (ADN) : 9



RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : 9

Etiquetas de perigo (RID) : 9



14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : II

Grupo de embalagem (IMDG) : II

Grupo de embalagem (IATA) : II

Grupo de embalagem (ADN) : II

Grupo de embalagem (RID) : II

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não

Poluente marinho : Não

N.º de FS (Fogo) : F-A

N.º FS (Derramamento) : S-P

Outras informações : Não existe informação complementar disponível

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR) : M11

Disposições especiais (ADR) : 251, 340, 671

Quantidades limitadas (ADR) : See SP 251

Quantidades exceptuadas (ADR) : See SP 340

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

Instruções de embalagem (ADR)	: P901
Categoria de transporte (ADR)	: 2
Código de restrição em túneis (ADR)	: E
Código EAC	: 2Z

Transporte marítimo

Disposição especial (IMDG)	: 251, 340
Quantidades limitadas (IMDG)	: SP251
Quantidades exceptuadas (IMDG)	: SP340
Instruções de embalagem (IMDG)	: P901
Categoria de carregamento (IMDG)	: A

Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E0
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y960
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 1kg
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 960
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 10kg
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 960
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 10kg
Disposição especial (IATA)	: A44, A163
Código ERG (IATA)	: 9L

Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN)	: M11
Disposição especial (ADN)	: 251, 340, 671
Quantidades limitadas (ADN)	: See SP 251
Quantidades exceptuadas (ADN)	: See SP 340
Equipamento exigido (ADN)	: PP
Número de cones/luzes azuis (ADN)	: 0

Transporte ferroviário

Código de classificação (RID)	: M11
Disposição especial (RID)	: 251, 340, 671
Quantidades limitadas (RID)	: see SP251
Quantidades exceptuadas (RID)	: see SP340
Instruções de embalagem (RID)	: P901
Categoria de transporte (RID)	: See SP 671
Nº de identificação do perigo (RID)	: 90

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

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

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.

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

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

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Regulamento Dupla Utilização (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

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.

Regulamentos Nacionais

França

Doenças profissionais	
Código	Descrição
RG 2	

Alemanha

VOC ordinance (ChemVOCFarbV)

:

Employment restrictions

: Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção das Mães Trabalhadoras (MuSchG).
Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção dos Jovens no Emprego (JArbSchG).

Classe de perigo para a água (WGK)

: WGK 3, Muito perigoso 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

: CELLULOSE é referido

SZW-lijst van mutagene stoffen

: CELLULOSE é referido

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Nenhum dos componentes é referido

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Nenhum dos componentes é referido

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Nenhum dos componentes é referido

giftige stoffen – Ontwikkeling

Dinamarca

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

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:

Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Met. Corr. 1	Corrosivo para os metais, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1A

Tiras indicadoras de amônio 0-400 mg / l (ppm), 100 tiras / pacote

Ficha de dados de segurança

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

Texto integral das frases H e EUH:	
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
H290	Pode ser corrosivo para os metais.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.

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.