

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

Forma do produto	: Substância
Nome comercial	: UN3495 Iodine resublimed AGR
Nome químico	: iodo
Nome IUPAC	: iodine
Número de índice	: 053-001-00-3
n° CE	: 231-442-4
n° CAS	: 7553-56-2
Nº de registo REACH	: 05-2118478520-41
Código do produto	: IODI-R0A
Fórmula bruta	: I2

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 (oral), categoria 4	H302
Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4	H312
Toxicidade aguda (por inalação), categoria 4	H332
Corrosão/irritação cutânea, categoria 2	H315
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2	H319
Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias	H335
Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida, categoria 1	H372
Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1	H400

Full text of H and EUH statements: see section 16

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

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

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

Perigo

Advertências de perigo (CLP) :

H302 - Nocivo por ingestão.

H312+H332 - Nocivo em contacto com a pele ou por inalação.

H315 - Provoca irritação cutânea.

H319 - Provoca irritação ocular grave.

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H372 - Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

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.

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

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.

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Tipo de substância :

Monoconstituente

Nome	Identificador do produto	%
Iodo ressublimado	nº CAS: 7553-56-2 nº CE: 231-442-4 Número de índice: 053-001-00-3 Nº REACH: 05-2118478520-41	> 99,5

3.2. Misturas

Não aplicável

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. Administrar oxigénio ou praticar respiração artificial, se necessário. Em caso de indisposição, consultar um médico.

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele :

Lavar a pele com muita água. Retirar a roupa contaminada. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

UN3495 Iodine resublimed 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 os olhos : Lavar imediatamente com água abundante. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Consultar um médico se persistirem dores ou vermelhidão.

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 : Nocivo por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Nocivo em contacto com a pele. Provoca irritação cutânea.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Nocivo por ingestão.

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 : produto de extinção de regulação ambiental.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Não inflamável.

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Planos de emergência : 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.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza : Recolher o produto derramado. Armazenar afastado de outros materiais.

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 : É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores.
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.

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

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.
Local de armazenamento	: Conservar em lugar seco. Guardar em lugar fresco e muito bem ventilado. Manter a embalagem bem fechada. Proteger do calor. Evitar o contacto com alimentos e bebidas.
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/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

UN3495 Iodine resublimed AGR (7553-56-2)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	0,5 mg/m ³
França - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Iode
VLE (OEL Ceiling/STEL)	1 mg/m ³
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	0,1 ppm
Observação	Valeurs recommandées/admises
Portugal - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Iodo
OEL TWA [ppm]	0,01 ppm FIV (Fração inalável e vapor) 0,01 ppm FIV (Fração inalável e vapor)
OEL STEL [ppm]	0,1 ppm V (Vapor e aerossol)
Espanha - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Yodo
VLA-EC (OEL STEL)	1 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	0,1 ppm
Observação	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
Reino Unido - Valores Limite de Exposição Profissional	
Nome local	Iodine
WEL STEL	1,1 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	0,1 ppm

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existe informação adicional disponível

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existe informação adicional disponível

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

8.1.4. DNEL e PNEC

UN3495 Iodine resublimed AGR (7553-56-2)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	0,01 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	0,07 mg/m ³
PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	18,13 µg/l
PNEC aqua (água do mar)	60,01 µg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (água doce)	3,99 mg/kg peso seco
PNEC sedimento (água do mar)	20,22 mg/kg peso seco
PNEC (Terra)	
PNEC terra	5,95 mg/kg peso seco
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	11 mg/l

8.1.5. Bandas de controle

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 proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Evitar toda a exposição inútil. EN 374.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de segurança

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção das mãos:

Luvas de proteção contra os produtos químicos (EN 374)

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Usar uma máscara apropriada

Proteção respiratória			
Dispositivo	Tipo de filtro	Condição	Norma
	tipo P2, ABEK		

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existe informação adicional disponível

8.2.3. Limite e controlo da exposição no ambiente

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Sólido
Cor	: Violeta. Metálico.
Massa molecular	: 253,81 g/mol
Cheiro	: Acre. característica.
Limiar olfactivo	: Não disponível
Ponto de fusão	: 113,6 °C
Ponto de solidificação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: 184,4 °C Atm. press.: 1 atm Decomposition: 'no'
Inflamabilidade	: Não disponível
Limites de explosão	: Não aplicável
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	: 5,4 (0.1% w/w)
pH solução	: Não disponível
Viscosidade, cinemático/a	: 0,46 mm ² /s
Viscosidade, dinâmico/a	: 2,27 mPa·s
Solubilidade	: Água: 0,3 g/100 cm ³ 20°C
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	: 2,49
Pressão de vapor	: 0,233 mm Hg Temp.: 25 °C
Pressão do vapor a 50 °C	: Não disponível
Densidade	: 4,93 g/cm ³ Type: 'density' Temp.: 20 °C
Densidade relativa	: 4,93 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível

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

Estável nas condições de utilização e armazenamento recomendadas na Secção 7.

10.2. Estabilidade química

Estável sob condições normais de uso.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reage violentamente em contacto com a água.

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

10.4. Condições a evitar

Temperaturas elevadas. chamas ou faíscas. água, humidade.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não existe informação adicional disponível

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) : Nocivo por ingestão.
Toxicidade aguda (via cutânea) : Nocivo em contacto com a pele.
Toxicidade aguda (inalação) : Nocivo por inalação.

UN3495 Iodine resublimed AGR (7553-56-2)

CL50 inalação rato (mg/l)	> 4,588 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Corrosão/irritação cutânea	: Provoca irritação cutânea. pH: 5,4 (0.1% w/w)
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave. pH: 5,4 (0.1% w/w)
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	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

UN3495 Iodine resublimed AGR (7553-56-2)

NOAEL (oral, rato, 90 dias)	10 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Perigo de aspiração	: Não classificado

UN3495 Iodine resublimed AGR (7553-56-2)

Viscosidade, cinemático/a	0,46 mm ² /s
---------------------------	-------------------------

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação adicional disponível

11.2.2. Outras informações

Potenciais efeitos adversos no ser humano e sintomas possíveis : Nocivo por inalação, Nocivo em contacto com a pele.

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

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

UN3495 Iodine resublimed AGR (7553-56-2)

CL50 - Peixe [1]	1,67 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Daphnia [1]	0,33 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	0,13 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação adicional disponível

12.3. Potencial de bioacumulação

UN3495 Iodine resublimed AGR (7553-56-2)

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,49
--	------

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

Não existe informação adicional disponível

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.
Recomendações de eliminação do Produto/Embalagem	: Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais.

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 3495
N.º ONU (IMDG)	: UN 3495
N.º ONU (IATA)	: UN 3495
N.º ONU (ADN)	: UN 3495
N.º ONU (RID)	: UN 3495

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR)	: IODO
Designação oficial de transporte (IMDG)	: Não aplicável
Designação oficial de transporte (IATA)	: Não aplicável
Designação oficial de transporte (ADN)	: Não aplicável
Designação oficial de transporte (RID)	: Não aplicável
Descrição do original do transporte (ADR)	: UN 3495 IODO, 8 (6.1), III, (E), PERIGOSO PARA O AMBIENTE

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

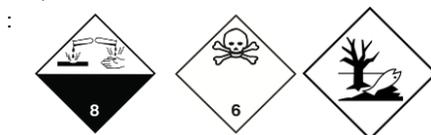
according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Descrição do original do transporte (IMDG)	: UN 3495 , 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Descrição do original do transporte (IATA)	: UN 3495 , 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Descrição do original do transporte (ADN)	: UN 3495 , 8, III, PERIGOSO PARA O AMBIENTE
Descrição do original do transporte (RID)	: UN 3495 , 8 (6.1), III, PERIGOSO PARA O AMBIENTE

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de risco de transporte (ADR)	: 8 (6.1)
Etiquetas de perigo (ADR)	: 8, 6.1



IMDG

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



IATA

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



ADN

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



RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID)	: 8 (6.1)
Etiquetas de perigo (RID)	: 8, 6.1



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

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: CT2
Disposições especiais (ADR)	: 279
Quantidades limitadas (ADR)	: 5kg
Quantidades exceptuadas (ADR)	: E1
Veículo para transporte em cisterna	: AT
Categoria de transporte (ADR)	: 3
Número de identificação de perigo	: 86
Painéis cor de laranja	:



Código de restrição em túneis (ADR) : E

Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Sem restrições segundo o anexo XVII de REACH

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

UN3495 Iodine resublimed AGR não é referido no Anexo XIV do REACH

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

UN3495 Iodine resublimed AGR não integra a lista candidata do REACH

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

UN3495 Iodine resublimed AGR não está sujeito/a 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)

UN3495 Iodine resublimed AGR não está sujeito/a 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)

Iodine resublimed is not 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 substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

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 (KBwS-Beschluss; Número do ID 492).
Decreto sobre a Proibição de Produtos Químicos (ChemVerbotsV) : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 1. The following requirements must be observed: authorization requirement (according to § 6 paragraph 1 sentence 1), basic requirements for carrying out the delivery (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4), identification and documentation (according to § 9 paragraph 1 to 3) and exclusion of the shipping route (according to § 10).
Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Holanda

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : A substância não é referida
SZW-lijst van mutagene stoffen : A substância não é referida
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : A substância não é referida
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : A substância não é referida
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : A substância não é referida

Dinamarca

- Regulamentos nacionais dinamarqueses : Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto
As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contacto direto com este

15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Cutânea)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
H302	Nocivo por ingestão.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
STOT RE 1	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida, categoria 1
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias

UN3495 Iodine resublimed AGR

Ficha de dados de segurança

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

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.