

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form	: Ämne
Handelsnamn	: Jod-resublimerad AGR
Kemiskt namn	: jod
IUPAC-namn	: iodine
Index nr	: 053-001-00-3
EC nr	: 231-442-4
CAS nr	: 7553-56-2
REACH Rgisternr.	: 05-2118478520-41
Produktkod	: IODI-R0A
Formel	: I2

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Relevanta identifierade användningar**

Kategori efter huvudsaklig användning	: Laboratorieanvändning
---------------------------------------	-------------------------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	: 24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan
----------------------------------	---

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen. Solna Strandväg 21 171 54 Solna.	112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Akut oral toxicitet, kategori 4	H302
Akut dermal toxicitet, kategori 4	H312
Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 4	H332
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2	H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2	H319
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation	H335
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1	H372
Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1	H400
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:	

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signalord (CLP) :

Fara

Faroangivelser (CLP) :

H302+H312+H332 - Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H315 - Irriterar huden.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning.

P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P273 - Undvik utsläpp till miljön.

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering

: Innehåller inte PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % utvärderade enligt bilaga XIII till REACH.

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ämnestyp

: Ämne med en beståndsdel

Namn	Produktbeteckning	%
Jod resublimerades	CAS nr: 7553-56-2 EC nr: 231-442-4 Index nr: 053-001-00-3 REACH-nr: 05-2118478520-41	99,5

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning

: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Ge syrgas eller utför konstgjord andning vid behov. Vid symtom, sök läkare.

Första hjälpen efter hudkontakt

: Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen

: Skölj genast i rikligt med vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.

Första hjälpen efter förtäring

: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning

: Skadligt vid inandning.

Symptom/effekter efter hudkontakt

: Skadligt vid hudkontakt. Irriterar huden.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen

: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Symptom/effekter efter förtäring : Skadligt vid förtäring.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Anpassa eldsläckningsutrustningen efter omgivningen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Icke-brandfarlig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.
Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuds. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
Lagringsplats : Förvaras torrt. Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe. Förvara förpackningen väl tillsluten. Skydda från värme. Undvik kontakt med mat och dryck.
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i slutna behållare.

7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	0,5 mg/m ³
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	lode
VLEP CT (OEL STEL)	1 mg/m ³ 0,1 ppm
Anmärkning	Valeurs recommandées/admises
Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Iodo
OEL TWA	0,01 ppm FIV (Fração inalável e vapor) 0,01 ppm FIV (Fração inalável e vapor)
OEL STEL	0,1 ppm V (Vapor e aerossol)
Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Yodo
VLA-EC (OEL STEL)	1 mg/m ³ 0,1 ppm
Anmärkning	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).
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Iodine
WEL STEL (OEL STEL)	1,1 mg/m ³ 0,1 ppm

DNEL och PNEC

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,01 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,07 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	18,13 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	60,01 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	3,99 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	20,22 mg/kg torrsvikt

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

PNEC (Jord)

PNEC jord 5,95 mg/kg torrsvikt

PNEC (STP)

PNEC avloppsreningsverk 11 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Undvika all onödig exponering. ISO 374-1.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374)

Andningsskydd

Andningsskydd:

Använd godkänd mask

Andningsskydd

Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
	typ P2, ABEK		

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Violet. Metallisk.
Molekylvikt	: 253,81 g/mol
Lukt	: Besk. Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: 113,6 °C
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 184,4 °C Atm. press.: 1 atm Decomposition: 'no'
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 5,4 (0.1% w/w)
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 0,46 mm ² /s

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Viskositet, dynamisk	: 2,27 mPa·s
Löslighet	: Vatten: 0,03 g/100cm ³ 20°C
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: 2,49
Ångtryck	: 0,233 mm Hg Temp.: 25 °C
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 4,93 g/cm ³ Type: 'density' Temp.: 20 °C
Relativ densitet	: 4,93 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillämplig
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar häftigt med vatten.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Hög temperatur. Iågor eller gnistor. Vatten, fukt.

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal)	: Skadligt vid hudkontakt.
Akut toxicitet (inhalation)	: Inandningen: damm, dimma: Skadligt vid inandning.

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

LC50 Inandning - Råtta	> 4,588 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
------------------------	---

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden. pH-värde: 5,4 (0.1% w/w)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH-värde: 5,4 (0.1% w/w)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	10 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
-------------------------------	--

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

Viskositet, kinematisk	0,46 mm ² /s
------------------------	-------------------------

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Produkten uppfyller inte kriterierna på grund av sina hormonstörande egenskaper.

Annan information

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Skadligt vid inandning. Skadligt vid hudkontakt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

LC50 - Fisk [1]	1,67 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräddjur [1]	0,33 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	0,13 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
------------------------------	-------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,49
---	------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Jod-resublimerad AGR (7553-56-2)

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Måste genomgå specialbehandling för efterlevnad av lokal lagstiftning.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 3495
UN-nr (IMDG)	: UN 3495
UN-nr (IATA)	: UN 3495
UN-nr (ADN)	: UN 3495
UN-nr (RID)	: UN 3495

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: JOD
Officiell transportbenämning (IMDG)	: IODINE
Officiell transportbenämning (IATA)	: Iodine
Officiell transportbenämning (ADN)	: JOD
Officiell transportbenämning (RID)	: JOD
Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR)	: UN 3495 JOD, 8 (6.1), III, (E), MILJÖFARLIGT
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 3495 IODINE, 8 (6.1), III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 3495 Iodine, 8 (6.1), III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 3495 JOD, 8 (6.1), III, MILJÖFARLIGT
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 3495 JOD, 8 (6.1), III, MILJÖFARLIGT

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR)	: 8 (6.1)
Varningsetiketter (ADR)	: 8, 6.1



IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: 8 (6.1)
Varningsetiketter (IMDG)	: 8, 6.1



IATA

Faroklass för transport (IATA)	: 8 (6.1)
Varningsetiketter (IATA)	: 8, 6.1

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878



ADN

Faroklass för transport (ADN)

: 8 (6.1)

Varningsetiketter (ADN)

: 8, 6.1



RID

Faroklass för transport (RID)

: 8 (6.1)

Varningsetiketter (RID)

: 8, 6.1



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)

: III

Förpackningsgrupp (IMDG)

: III

Förpackningsgrupp (IATA)

: III

Förpackningsgrupp (ADN)

: III

Förpackningsgrupp (RID)

: III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig

: Ja

Marin förorening

: Ja

EMS-nr. (Brand)

: F-A

EMS-nr. (Utsläpp)

: S-B

Annan information

: Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)

: CT2

Särbestämmelser (ADR)

: 279

Begränsade mängder (ADR)

: 5kg

Reducerade mängder (ADR)

: E1

Förpackningsinstruktioner (ADR)

: P002, IBC08, R001

Särbestämmelser för förpackningen (ADR)

: B3

Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)

: MP10

Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)

: T1

Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers

: TP33

(ADR)

Tankkod (ADR)

: SGAV, L4BN

Fordon för tanktransport

: AT

Transportkategori (ADR)

: 3

Särbestämmelser för transport - Bulk (ADR)

: VC1, VC2, AP7

Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning

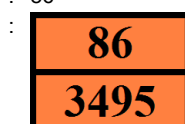
: CV13, CV28

och hantering (ADR)

Farlighetsnummer (Kemler nr)

: 86

Orangefärgade skyltar



Restriktionskod för tunnlrar (ADR)

: E

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

EAC-koden : 2WE

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 279
Begränsade mängder (IMDG) : 5 kg
Reducerade mängder (IMDG) : E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P002
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC08
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG) : B3
Tankanvisningar (IMDG) : T1
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP33
Lastningskategori (IMDG) : B
Lastning och hantering (IMDG) : SW2
Segregation (IMDG) : SG37
Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : Bluish-black solid with a metallic lustre and a pungent odour. Melting point: 114°C. Below its melting point, may evolve vapours which are irritating to skin, eyes and mucous membranes. Slightly soluble in water but soluble in most organic solvents. Corrosive to most metals.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y845
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 5kg
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 860
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 25kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 864
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 100kg
Särbestämmelser (IATA) : A113, A803
ERG-koden (IATA) : 8P

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : CT2
Specialbestämmelser (ADN) : 279, 802
Begränsade mängder (ADN) : 5 kg
Reducerade mängder (ADN) : E1
Utrustning erfordras (ADN) : PP, EP, TOX, A
Ventilation (ADN) : VE02
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : CT2
Specialbestämmelse (RID) : 279
Begränsade mängder (RID) : 5kg
Reducerade mängder (RID) : E1
Förpackningsinstruktioner (RID) : P002, IBC08, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) : B3
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP10
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID) : T1
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) : TP33
Tankkoder för RID-tankar (RID) : SGAV, L4BN
Transportkategori (RID) : 3
Särbestämmelser för transport - Bulk (RID) : VC1, VC2, AP7
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) : CW13, CW28
Expresskolli (RID) : CE11
HIN-nummer (RID) : 86

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Ej listad i REACH bilaga XVII

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Ej listad i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Ej listad på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Ej listad på PIC-listan (förordning EU 649/2012)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Ej listad på POP-listan (förordning EU 2019/1021)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Ej listad i RÅDETS FÖRORDNING (EG) för produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Inte listad på listan över sprängämnesförstadier (EU)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Inte listad på listan över narkotikaförstadier (EU)

Nationella föreskrifter

Danmark

Danska nationella förordningarna

- : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
- Gravida eller ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte vara i direkt kontakt med den.
- Om en anställd är gravid eller ammar och personen i fråga använder eller exponeras för denna produkt på arbetet, måste arbetsgivaren alltid genomföra en riskbedömning av arbetet. Bedömningen ska behandla både påverkans farlighet och dess styrka och varaktighet. Arbetsgivarens beslut om att en gravid eller ammande kvinna kan utföra en specifik arbetsuppgift måste därför fattas med hänsyn till hennes specifika arbetsförhållanden. Se även WEA-väglledning A.1.8-7 om arbetsmiljön för gravida och ammande arbetstagare.

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK)

- : WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV; ID-nummer 492).

Kemikalieförbudsförordningen (ChemVerbotsV)

- : Denna produkt omfattas av ChemVerbotsV bilaga 2, punkt 1. Följande krav måste iaktas: tillståndskrav (enligt § 6.1 första meningen), grundläggande krav för att genomföra leveransen (enligt § 8.1, 8.3 och 8.4), identifiering och dokumentation (enligt § 9.1-3) och uteslutande av transportvägen (enligt § 10).

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

- : Substansen är inte listad

SZW-lijst van mutagene stoffen

- : Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

- : Substansen är inte listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

- : Substansen är inte listad

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

- : Substansen är inte listad

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Polen

Polska nationella förordningarna

: Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (J. o L. nr 63, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2019, punkt 1225).
Lag av den 14 december 2012 om avfall (J. o L. 2013, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 797).
Tillkännagivandet av talmannen för det Polska parlamentets underhus daterad den 19 oktober 2016 om det konsoliderade textmeddelandet av dekretet om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (J. o L. 2016, punkt 1863 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerns dekret av den 14 december 2014 om avfallskatalogen (J. o L. punkt 1923)
Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (J. o L. 2011 nr 227, artikel 1367 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 154).
Förordning av ministern för familj, arbetsmarknad och socialpolitik av den 12 juni 2018 om den högsta tillåtna koncentrationen och intensiteten av hälsoskadliga ämnen i arbetsmiljön (J. o L. punkt 1286, i dess ändrade lydelse).
Hälsoministerns tillkännagivande den 9 september 2016 om den konsoliderade texten om tillkännagivande av hälsoministerns dekret av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet i arbetet relaterat till exponering för kemiska ämnen i arbetet (J. o L. av 16 september 2004 2016, artikel 1488)
Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av skadliga ämnen för hälsa i arbetsmiljön (J. o L. nr 33, punkt 166 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerens förordning av den 9 december 2003 om särskilt farliga ämnen för miljön (J. o L. nr. 217, post 2141).
ADR-avtalet: Regeringsuttalande av den 13 mars 2023 om ikraftträdande av ändringar i bilagorna A och B till överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR), undertecknad i Genève den 30 september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891)
Hälsoministerns förordning av den 25 augusti 2015 om metoder för märkning av platser, rörelseledningar samt behållare och tankar som används för förvaring av farliga ämnen eller farliga blandningar (J.o.L. 2015, punkt 1368, med ändringar)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:damm,dimma)	Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

Jod-resublimerad AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
------	--

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.