

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Aine
Kaubanduslik nimetus	: Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR
Keemiline nimetus	: anorgaanilised elavhõbedahendid, välja arvatud elavhõbesulfiidid ning mujal käesolevas lisas nimetatud ühendid
ELi tunnuscode	: 080-002-00-6
EÜ nr	: 231-873-8
CAS nr	: 7774-29-0
Tootekood	: HGIO-00A
Molekulivalem	: HgI <sub>2</sub>

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

#### Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutusala : Laboratoorsed kasutused

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

### 1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni : 24 tundi ööpäevas, 7 päeva nädalas

Riik/piirkond	Organisatsioon	Hädaabitelefoni
Eesti	Mürgistusteabekeskus. Terviseamet. Paldiski mnt 81 10614 Tallinn.	16662 +372 7943 794 Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Äge (suukaudne) mürgisus, 2. kategooria	H300
Äge (nahakaudne) mürgisus, 1. kategooria	H310
Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. kategooria	H330
Äge mürgisus (sissehingamisel:tolm,udu), 2. kategooria	H330
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria	H373
Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria	H400
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria	H410

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu  
Konkreetsed sisalduse piirväärtused (%):  
(0,1 ≤ C < 100)

STOT RE 2; H373

#### Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 2.2. Märgistuselemendid

#### Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS06

GHS08

GHS09

Signaalsõna (CLP) : Ettevaatust

Ohulaused (CLP) : H300+H310+H330 - Allaneelamisel, nahale sattumisel või sissehingamisel surmav.  
H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.  
H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused (CLP) : P301+P310 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.  
P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.  
P304+P340 - SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.  
P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

### 2.3. Muud ohud

Teised ohud, mis ei avaldu klassifikatsioonis : Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid  $\geq 0,1\%$ , mis on hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale.

PBT: ei ole kohaldatav – registreerimine ei ole nõutav

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.1. Ained

Nimetus	Tootetähis	%
Elavhõbe(II)jodiidpunane	CAS nr: 7774-29-0 EÜ nr: 231-873-8 ELi tunnuscode: 080-002-00-6	99,5

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed : Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.  
Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Anda hapnikku või vajaduse korral teha kunstlikku hingamist. Pöörduda viivitamata arsti poole.  
Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega. Võtta saastunud rõivad seljast. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Kutsuda viivitamatult arst.  
Esmaabi silma sattumise korral : Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda arsti poole.  
Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suud. Mitte kutsuda esile oksendamist. Kutsuda viivitamatult arst.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju sissehingamisel : Sissehingamisel surmav.  
Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Nahale sattumisel surmav.  
Sümptomid/mõju silma sattumisel : punetus, sügelus, pisarad.  
Sümptomid/mõju allaneelamisel : Allaneelamisel surmav.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Making extinguishing agents environment-friendly.  
Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada tugevat veevoolu.

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tuleoht : Non combustible.  
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : suits.

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjutele

- Tulekustutusmeetmed : Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult.  
Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

##### Tavapersonal

- Hädaolukorraplaanid : Ventileerida mahavalgumise tsoon mehaaniliselt. Sekkuda võivad ainult vastava väljaõppega ja nõuetekohase kaitsevarustusega töötajad.

##### Päästetöötajad

- Isikukaitsevahendid : Anda koristusmeeskondadele sobiv kaitsevarustus. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette.

#### 6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Tökestamiseks : Mahavoolanud toode kokku koguda.  
Puhastusmeetodid : Suure koguse mahavalgumine: kühveldada tahke aine suletavatesse mahutitesse. Toode ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutult, vastavalt kohalikele õigusaktidele. Maapinnale sattudes pühkida kokku ja koguda sobivasse anumasse. Mahavoolanud toode kokku koguda. Vähendada tolmu tekkimist miinimumini.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Vt punkt 8. Vt lisateavet 13 jaost.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Vältida tolmu sissehingamist.  
Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega.

#### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Tehnilised abinõud : Järgida kehtivaid eeskirju.  
Ladustamistingimused : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.  
Säilitustemperatuur : 15 – 25 °C  
Ladustamiskoht : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Kaitsta kuumuse eest.  
Pakendamise erieeskirjad : Hoida üksnes originaalpakendis. Hoida suletud mahutis.

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 7.3. Erikasutus

Laborikemikaalid.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR (7774-29-0)	
EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)	
IOEL TWA	0,02 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

#### Asjakohane tehniline kontroll

##### Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

#### Isikukaitsevahendid

##### Isikukaitsevahendid:

Vältida igasugust asjatut kokkupuudet. ISO 374-1.

##### Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



#### Silmade ja näo kaitsmine

##### Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

#### Naha kaitsmine

##### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

##### Käte kaitse:

kaitsekindaid

#### Hingamisteede kaitsmine

##### Hingamisteede kaitsmine:

Kanda sobivat kaitsemaski

Hingamisteede kaitsmine			
Seadeldis	Filtritüüp	Tingimus	Standard
	liik P3		

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

##### Muu teave:

Käesolev ohutuskaart vastab eritingimustele, mille tõttu on põhjendatud aine registreerimine vastavalt REACH-määruse artiklile 17 või 18. Ettevaatusabinõuks pesta käed veega.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek

: Tahke

Värv

: tumepunane.

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Molekulmass	: 454,4 g/mol
Lõhn	: lõhnatu.
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: 259 °C
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: 354 °C
Süttivus	: Puudub
Alumine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Ülemine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Isesüttimistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Lahuse pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Puudub
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: 6360 g/m <sup>3</sup> (25° C)
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Mittekohaldatav
Osakese suurus	: Puudub

## 9.2. Muu teave

Lisateave puudub

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Püsiv 7. jaos soovitatud kasutus- ja ladustustingimustes.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Reageerib ägedalt tugevate oksüdeerijate ja hapetega.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Otsene päikesekiirgus. Ülekuumenemine. Kõrged temperatuurid.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Eraldub mürgiseid aure.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus (suukaudne)	: Allaneelamisel surmav.
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Nahale sattumisel surmav.
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Sissehingamisel surmav. Sissehingamisel:tolm,udu: Sissehingamisel surmav.
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

#### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Toode ei vasta kriteeriumidele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine	: Ülimürgine veeorganismidele.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Väga mürgine veeorganismidele.
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR (7774-29-0)

LC50 - Kala [1]	0,14 mg/kg
-----------------	------------

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

#### Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR (7774-29-0)

Püsivus ja lagunduvus	Kiiresti lagunev
-----------------------	------------------

### 12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

#### Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR (7774-29-0)

PBT: ei ole kohaldatav – registreerimine ei ole nõutav

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Ained ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna neil ei ole endokriinseid häireid tekitavat toimet ega endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

### 12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave puudub

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Piirkondlik jäätmete määrus	: Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Jäätmetöötlusmeetodid	: Kohalikele õigusnormidele vastamiseks peab läbima eritöötlemise.

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. ÜRO number või ID number

ÜRO nr. (ADR)	: UN 1638
ÜRO nr. (IMDG)	: UN 1638
ÜRO nr. (IATA)	: UN 1638
ÜRO nr. (ADN)	: UN 1638
ÜRO nr. (RID)	: UN 1638

#### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR)	: ELAVHÕBEJODIID
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG)	: MERCURY IODIDE
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA)	: Mercury iodide
Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN)	: ELAVHÕBEJODIID
Ohtliku veose tunnusnimetus (RID)	: ELAVHÕBEJODIID
Veodokumentide kirjeldus (ADR) (ADR)	: UN 1638 ELAVHÕBEJODIID, 6.1, II, (D/E), KESKKONNAOHTLIK
Veodokumentide kirjeldus (IMDG)	: UN 1638 MERCURY IODIDE, 6.1, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Veodokumentide kirjeldus (IATA)	: UN 1638 Mercury iodide, 6.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Veodokumentide kirjeldus (ADN)	: UN 1638 ELAVHÕBEJODIID, 6.1, II, KESKKONNAOHTLIK
Veodokumentide kirjeldus (RID)	: UN 1638 ELAVHÕBEJODIID, 6.1, II, KESKKONNAOHTLIK

#### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

##### ADR

Transpordi ohuklass(id) (ADR)	: 6.1
Ohumärgised (ADR)	: 6.1



##### IMDG

Transpordi ohuklass(id) (IMDG)	: 6.1
Ohumärgised (IMDG)	: 6.1



##### IATA

Transpordi ohuklass(id) (IATA)	: 6.1
Ohumärgised (IATA)	: 6.1



##### ADN

Transpordi ohuklass(id) (ADN)	: 6.1
Ohumärgised (ADN)	: 6.1



# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### RID

Transpordi ohuklass(id) (RID) : 6.1  
Ohumärgised (RID) : 6.1



### 14.4. Pakendigrupp

Paken-digrupp (ADR) : II  
Pakendirühm (IMDG) : II  
Paken-digrupp (IATA) : II  
Pakendirühm (ADN) : II  
Pakendirühm (RID) : II

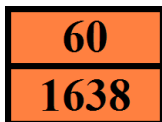
### 14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik : Jah  
Reostab merd : Jah  
Avariiplaani nr (Tulekahju) : F-A  
Avariiplaani nr (Mahavalgumine) : S-A  
Muu teave : Lisateave puudub

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR) : T5  
Piiratud kogused (ADR) : 500g  
Erandkogused (ADR) : E4  
Pakkimiseeskiri (ADR) : P002, IBC08  
Pakkimise erisätted (ADR) : B4  
Koospakkimise sätted (ADR) : MP10  
Teisaldatavate paakide ja vahekonteinerite eeskirjad (ADR) : T3  
Teisaldatavate paakide ja puistveose konteinerite erisätted (ADR) : TP33  
Paagikood (ADR) : SGAH  
Paakide erisätted (ADR) : TU15, TE19  
Sõiduk paagi veoks : AT  
Veokategooria (ADR) : 2  
Veo erisätted - vedu saadetistes : V11  
Veo erisätted - pealelaadimine, mahalaadimine, teisaldamine : CV13, CV28  
Veo erisätted - töö : S9, S19  
Ohu tunnusnumber (Kemleri arv) : 60  
Oranžid numbrimärgid :



Tunneli piirangu kood (ADR) : D/E  
EAC-kood : 2X

#### merevedu

Piiratud kogused (IMDG) : 500 g  
Väljaarvatud kogused (IMDG) : E4  
Pakkimisjuhised (IMDG) : P002  
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG) : IBC08  
Erisätted mahtlastikonteinerite kohta (IMDG) : B21, B4  
Juhised tsisternide kohta (IMDG) : T3  
Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG) : TP33  
Lasti liik (IMDG) : A  
Eraldamine : SGG7, SGG11

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Omadused ja tähelepanekud (IMDG) : Red crystals or powder. Insoluble in water. Toxic if swallowed, by skin contact or by dust inhalation.

### Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA) : E4  
PCA piiratud kogused (IATA) : Y644  
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA) : 1kg  
PCA pakkimisjuhised (IATA) : 669  
PCA maksimaalne netokogus (IATA) : 25kg  
CAO pakkimisjuhised (IATA) : 676  
CAO maksimaalne netokogus (IATA) : 100kg  
ERG-kood (IATA) : 6L

### Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN) : T5  
Erisäte (ADN) : 802  
Piiratud kogused (ADN) : 500 g  
Väljaarvatud kogused (ADN) : E4  
Nõutav varustus (ADN) : PP, EP  
Siniste koonuste/tulede arv (ADN) : 2

### Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID) : T5  
Piiratud kogused (RID) : 500g  
Väljaarvatud kogused (RID) : E4  
Pakkimisjuhised (RID) : P002, IBC08  
Pakendamise erisätted (RID) : B4  
Erisätted ühispakendi kohta (RID) : MP10  
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID) : T3  
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID) : TP33  
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID) : SGAH  
Erisätted RID-tsisternide kohta (RID) : TU15  
Transpordikategooria (RID) : 2  
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID) : W11  
Transpordi – laadimise, mahalaadimise ja käitlemise erieeskirjad (RID) : CW13, CW28, CW31  
Ekspresspostipakid (RID) : CE9  
Ohu tunnusnumber (RID) : 60

## 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### EL eeskirjad

##### REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei ole loetletud REACHi määruse XVII lisas

##### REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei ole loetletud REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu)

##### REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei ole kantud REACHi kandidaatainete nimekirja

##### PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012): elavhõbedadiodidi

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei ole loetletud POP-nimekirjas (määrus EU 2019/1021)

### Osooni määrus (2024/590)

Ei ole loetletud osoonikihi kahanemise nimekirjas (määrus EL 2024/590)

### Nõukogu määrus(EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta

Ei ole loetletud NÕUKOGU MÄÄRUSES (EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kohta.

### Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Ei ole loetletud lõhkeainete lähteainete loetelus (EL)

### Uimastite lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei ole kantud narkootikumide lähteainete loetellu (EL)

### Siseriiklikud eeskirjad

#### Taani

Taani riiklikud määrused

: Alla 18-aastastel noortel pole seda toodet lubatud kasutada  
Tootega töötavad rasedad/imetavad naised ei tohi sellega otseselt kokku puutuda.  
Kui töötaja on rase või imetab ja kõnealune isik kasutab seda toodet tööl või puutub sellega kokku, peab tööandja alati läbi viima töö riskianalüüsi. Hinnang peab käsitlema nii mõju ohtlikkust kui ka selle tugevust ja kestust. Tööandja otsus, et rase või imetav naine võib konkreetset tööülesannet täita, tuleb seega teha tema konkreetsete töötingimuste kontekstis. Vt ka WEA juhendit A.1.8-7 rasedate ja imetavate töötajate töökeskkonna kohta.

#### Prantsusmaa

Kutsehaigused	
Kood	Kirjeldus
RG 2	Elavhõbeda ja selle ühendite põhjustatud kutsehaigused

#### Saksamaa

Veeohuklass (WGK)

: WGK 3, Veele väga ohtlik (Klassifikatsioon vastavalt AwSV; ID nr. 404).

Kemikaalide keelustamise määrus (ChemVerbotsV)

: Sellele tootele kehtib ChemVerbotsV 2. lisa 1. kanne. Järgida tuleb järgmisi nõudeid: volituse nõue (vastavalt § 6 lõike 1 lausele 1), tarne teostamise põhinõuded (vastavalt § 8 lõigetele 1, 3 ja 4), isikut tõendav dokument ja dokumentatsioon (vastavalt § 9 lõikele 1). kuni 3) ja transporditee välistamine (vastavalt §-le 10).

#### Madalmaad

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Aine ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Aine ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Aine ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Aine ei ole lisatud nimekirja

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Aine ei ole lisatud nimekirja

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### Poola

Poola riiklikud määrused

: 25. veebruari 2011. aasta määrus keemiliste ainete ja nende segude kohta (JoL nr 63, muudetud punkt 322; terviktekst JoL 2019, punkt 1225).  
14. detsembri 2012. aasta määrus jäätmete kohta (JoL 2013, muudetud punkt 322; terviktekst JoL 2020, punkt 797).  
Poola Vabariigi Seimi marssali 19. oktoobri 2016. aasta teadaanne pakendite ja pakendijäätmete käitlemise dekreeidi konsolideeritud tekstiteate kohta (JoL 2016, punkt 1863 muudetud kujul).  
Keskkonnaministri 14. detsembri 2014. aasta määrus jäätmekataloogi kohta (JoL 2014, punkt 1923).  
19. augusti 2011. aasta ohtlike kaupade veo seadus (JoL 2011 nr 227, punkt 1367 muudetud kujul; terviktekst JoL 2020, punkt 154).  
Perekonna-, töö- ja sotsiaalpoliitika ministri 12. juuni 2018. aasta määrus töökeskkonna tervisele kahjulike mõjurite suurima lubatud kontsentratsiooni ja intensiivsuse kohta (JoL 3., punkt 1286 muudetud kujul).  
Terviseministri 9. septembri 2016. aasta teadaanne, mis käsitleb tervishoiuministri 30. detsembri 2004. aasta määruse (töetervishoiu ja tööohutuse kohta keemiliste mõjuritega kokkupuutumisel töökeskkonnas) tervikteksti teadaannet (16. septembri 2016.a JoL, punkt 1488)  
Tervishoiuministri 2. veebruari 2011. aasta määrus kahjulike ainete testimise ja möötmise kohta seoses töökeskkonna tervisega (JoL nr 33, muudetud punkt 166).  
Keskkonnaministri 9. detsembri 2003. aasta määrus keskkonnale eriti ohtlike ainete kohta (JoL nr 217, punkt 2141).  
ADR-leping: valitsuse 13. märtsi 2023. aasta avaldus Genfis 30. septembril 1957 allkirjastatud rahvusvahelise ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkuleppe (ADR) A ja B lisade muudatuste jõustumise kohta (J.o.L. 2023, punkt 891)  
Tervishoiuministri 25. augusti 2015. aasta määrus ohtlike ainete või ohtlike segude ladustamiseks või hoidmiseks kasutatavate kohtade, torujuhtmete ning konteinerite ja tsisternide märgistamise meetodi kohta (J.o.L. 2015, punkt 1368 muudetud kujul)

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

### 16. JAGU: Muu teave

#### H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 1 (Nahakaudne)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 1. kategooria
Acute Tox. 2 (Sissehingamine:tolm,udu)	Äge mürgisus (sissehingamisel:tolm,udu), 2. kategooria
Acute Tox. 2 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. kategooria
Acute Tox. 2 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 2. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria
H300	Allaneelamisel surmav.
H310	Nahale sattumisel surmav.
H330	Sissehingamisel surmav.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

# Elavhõbe(II)jodiidpunane AGR

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

---

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja