

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

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

#### 1.1 Tootetähis

**Kaubanduslik nimetus: Induline GW-201****Artikkel:** 2491, 2485

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

**Kemikaalikategooria** PC9a Pinnakatted ja värvid, vedeldid, värvieemaldid**Aine/preparaadi kasutamine** Puidukaitsevahend

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Tootja/Tarnija:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönigen

Tel.: +49(0)5432/83-0

Fax: +49(0)5432/3985

**Lähemat informatsiooni saab:**

Tel. +372 51 64 302

remmers@remmers.ee

www.remmers.ee

Remmers Baltica OÜ

Sõpruse pst 145

Tallinn 13425

Tel. (+372) 51 64 302

#### 1.4 Hädaabitelefoninumber

Mürgistusinfo: 16662; Välisriigist helistades (+372 ) 794 3794

112 - Mürgistusteabekeskus: 16662

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

Hädaabitelefoninumber: Mürgistusteabekeskus: 16662

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

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

Aquatic Chronic 3 H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### 2.2 Mürgistuselemendid

**Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

**Ohupiktogramm** Ei ole kohaldatav**Tunnussõna** Ei ole kohaldatav**Ohulaused**

H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Hoiatuslaused**

P273 Vältida sattumist keskkonda.

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

**Lisainformatsioon:**

EUH208 Sisaldab 1,2-Bensotiasool-3(2H)-oon, reaktsioonisegu 5-kloro-2-me-tüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1), 3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

EUH211 Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad pisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

### Kaubanduslik nimetus: Induline GW-201

(Jätkub lehel 1)

#### 2.3 Muud ohud

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

**Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

Ohtlikud koostisosad [% w/w]:		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indeksnumber: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-XXXX	titaan (IV) oksiid ----- Carc. 2, H351	≥10-<20%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Indeksnumber: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32-XXXX	tsinkoksiid ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,5-≤1%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5 Indeksnumber: 616-212-00-7	3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat ----- Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indeksnumber: 613-088-00-6	1,2-Bensotiasool-3(2H)-oon ----- Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 %	≥0,0015-<0,05%
CAS: 55965-84-9 Indeksnumber: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-XXXX	reaktsioonisegu 5-kloro-2-me-tüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oo-nist (vahekorras 3:1) ----- Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: SkinCorr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%
CAS: 2527-66-4 Indeksnumber: 613-336-00-3	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl- ----- Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 Suuliselt: 175 mg/kg LD50 nahal: 1.100 mg/kg Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens.1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

**Lisainformatsioon:** Loetletud ohulausete sõnaline kuju on toodud jaos 16.

(Jätkub lehelt 3)

# Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

## Kaubanduslik nimetus: Induline GW-201

(Jätkub lehel 2)

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

##### Üldine informatsioon:

Sümptomite ilmnemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole. Teadvusekaotuse korral suu kaudu mitte midagi manustada.

**Pärast sissehingamist:** Kaebuste korral pöörduda arsti poole.

**Pärast nahale sattumist:** Kui nahaärritus jätkub, konsulteerida arstiga.

##### Pärast silma sattumist:

Loputada avatud silma mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kontaktläätsede korral eemaldada need ja jätkata loputamist. Kaebuste korral pöörduda arsti poole.

**Pärast allaneelamist:** Otsige kohest meditsiinilist nõuannet.

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

Pikaajalise/korduva kokkupuute või suure kontsentratsiooni korral:

Peavalu

liveldus

**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Sümptomaatiline ravi

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusained:** Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Tulekahju korral võivad tekkida järgnevad ained:

#### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

##### Kaitsevarustus:

Kanda isklikku hingamisteede kaitseseadet.

Kanda täielikult kaitsvat riietust.

##### Lisainformatsioon

Jahutada ohustatud anumaid veepihustusega.

Koguda tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsiooni.

Kõrvaldada tulekahjujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

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

#### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Osaline libisemise oht lekkinud/mahavalatud tootel.

Tagada vastav ventilatsioon

#### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maapinda/pinnavette.

Toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni või mis tahes veekogudesse.

Sattumisel veekogudesse või kanalisatsiooni informeerida vastavaid ametiasutusi.

#### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:

Suured kogused pumbata ära, koguda kokku imava materjaliga; väikesed kogused loputada maha, utiliseerida heitveed nõuetekohaselt.

Käidelge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt jaos 13.

#### 6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadata jaos 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadata jaos 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadata jaos 13.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kasutada üksnes hästi ventileeritud piirkondades.

**Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Toode ei ole süttimisohklik.

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

##### Hoiustamine:

##### Nõudmised ladudele ja anumatele:

Hoida anumaid tihedalt suletuna, mitte ladustada temperatuuril alla 0 °C.

**Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toiduainetest.

##### Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:

Mahuti säilitada hästi ventileeritavas kohas.

(Jätkub lehelt 4)

**Ohutuskaart**

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

**Kaubanduslik nimetus: Induline GW-201**

(Jätkub lehel 3)

Kaitsta külma eest.

**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid:****CAS: 13463-67-7 titaan (IV) oksiid**TKOP | Pikaajaline väärtus: 5 mg/m<sup>3</sup>**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.**8.2 Kokkupuute ohjamine****Asjakohane tehniline kontroll** Vaadata jagu 7**Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid****Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Töö ajal mitte süüa, juua, suitsetada ega nuusata.

Enne töö alustamist kasutada naha kaitsmiseks nahakaitsekreemi.

Enne pause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Alljärgnevad isikukaitsevahendite puudutavad soovitusel on ettepanekud. Tööandja peab vajalike isikukaitsevahendite valikul arvestama teostatavate tegevuste ja kohapealsete oludega. Kui kohapeal koostatud ohuhinnangu raames on tuvastatud, et töötajatele oht puudub, siis võib loobuda isikukaitsevahendite kasutamisest või kasutatavate isikukaitsevahendite hulka vastavalt kohandada.

**Hingamisteede kaitse:**

Ebapiisava ventilatsiooni/pritsimismeetodi puhul: hingamiskaitse koos osakestefiltriga P 2.

**Käte kaitse:**

Mitteläbilaskvad kindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote suhtes.

Kinda materjali valik tugineb läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele.

**Kinnaste materjal**

Kloropreenkummist

Nitrilkummist

nt Tricotril firmalt KCL. Kihi paksus 1,5 mm; läbitavus sõltub kasutustingimustest, vastavalt tootja andmetele max 480 min möödudes (DIN EN 374). Alternatiivsed muud kindad, mis vastavad standardi EN 374 kategooriale 3. Järgida TRGS 401, samuti DGUV Information 212-007 (D) juhiseid.

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest ainest koosnev segu, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

**Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Tuvastatud läbitungimisajad vastavalt EN 16523-1:2015 ei ole saadud praktilistel tingimustel.

Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisajast.

Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

**Silmade kaitse:** pritsimise ohu korral kasutada kaitseprille.**Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon****Füüsikaline olek**

Vedelik

**Värv**

Valge

**Lõhn:**

Iseloomulik

**Lõhnalävi:**

Pole määratud.

**Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

**Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik**

100 °C

**Süttivus**

Ei ole kohaldatav.

**Alumine ja ülemine plahvatuspiir****Alumine:**

Pole määratud.

**Ülemine:**

Pole määratud.

**Leekpunkt:**

&gt;100 °C

**Süttivus:**

ei ole kohaldatav

**Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

(Jätkub lehelt 5)

**Ohutuskaart**

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

**Kaubanduslik nimetus: Induline GW-201**

(Jätkub lehel 4)

<b>pH 20 °C</b>	8
<b>Viskoossus:</b>	
<b>Kinemaatiline viskoossus 20 °C</b>	15-20 s (DIN 53211/4)
<b>Dünaamiline:</b>	Pole määratud.
<b>Lahustuvus / Segunemine</b>	
<b>Vesi:</b>	Mittesegunev või väheselt segunev.
<b>Jaotustegur (n-oktaanool/vesi):</b>	Pole määratud.
<b>Aururõhk 20 °C:</b>	23 hPa
<b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>	
<b>Tihedus 20 °C:</b>	ca. 1,22 g/cm <sup>3</sup>
<b>Suhteline tihedus</b>	Pole määratud.
<b>Auru tihedus</b>	Pole määratud.
<b>9.2 Muu teave</b>	
<b>Välimus:</b>	
<b>Olek:</b>	Vedelik
<b>Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.</b>	
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei ole plahvatusohtlik.
<b>Lahusti eraldustest:</b>	< 3 %
<b>VOC EU:</b>	< 30,0 g/l
<b>Oleku muutus</b>	
<b>Aurustumiskiirus:</b>	Pole määratud.
<b>Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta</b>	
<b>Lõhkeained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Aerosoolid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Rõhu all olevad gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Isereageerivad ained ja segud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Pürofoorsed vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Pürofoorsed tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Isekuumenevad ained ja segud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Orgaanilised peroksiidid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Metalle söövitavad ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>	Ei ole kohaldatav

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.**10.2 Keemiline stabiilsus****Terminiline lagunemine / välditavad tingimused:**

Lagunemist ei esine, kui kasutada ja ladustada vastavalt juhiste.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.**10.6 Ohtlikud lagusaadused:**

Sihipärasel kasutamisel puudub.

Nõuetekohasel ladustamisel puudub.

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akute toksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehelt 6)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

### Kaubanduslik nimetus: **Induline GW-201**

(Jätkub lehel 5)

**LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:** Täiendav oluline teave puudub.

**Nahka söövitav/ärritav:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mutageensusugurakkudele:**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Reproduktiivtoksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtlundi suhtes – ühekordne kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtlundi suhtes – korduv kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### 11.2 Teave muude ohtude kohta

#### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

### \* 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1 Mürgisus

**Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.

**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.

**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.

**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

#### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

#### 12.7 Muu kahjulik mõju

**Märkus:** Kahjulik kaladele

**Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**

#### Üldised märkused:

Toode ei tohi sattuda pinnavesesse, vooluveekogudesse või kanalisatsiooni.

Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste pinnasesse sattumisel.

Kahjulik veeorganismidele

### \* 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### Soovitused

Kõvastumata materjal tuleb utiliseerida vastavalt ametkondlikele eeskirjadele erijäätmetena. Peale kõvastumist võib väikesed kogused utiliseerida ehitusjäätmete või olmeprügina.

Toodud jäätmekoodid on vastava toote sihipärase kasutamise alusel antud soovitused. Kasutajapoolse spetsiaalse kasutusviisi ja utiliseerimise iseärasuste tõttu võib teatud asjaolude korral määrata ka teise jäätmekoodi.

#### Euroopa jäätmekataloog

08 01 19*	Värve või lakke sisaldavad vesisuspensioonid, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid
-----------	---

#### Puhastamata pakend:

##### Soovitused:

Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Pakendeid võib uuesti kasutada või ümber töödelda pärast puhastust.

(Jätkub lehelt 7)

**Ohutuskaart**

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

**Kaubanduslik nimetus: Induline GW-201**

(Jätkub lehel 6)

14. JAGU: Veonõuded	
<b>14.1 ÜRO number või ID number</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei ole kohaldatav
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei ole kohaldatav
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klass	Ei ole kohaldatav
<b>14.4 Pakendirühm:</b> ADR, IMDG, IATA	Ei ole kohaldatav
<b>14.5 Keskkonnaohud:</b> Mere saasteaine:	Ei
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas</b> Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
<b>Transport/Lisainformatsioon:</b>	Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Ei ole kohaldatav

\* **15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**

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

**Direktiiv 2012/18/EL**

Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3

**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Siseriiklikud eeskirjad:**

**Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused**

Pealekandmisel ja ladustamisel järgida tavapäraseid kaitsemeetmeid.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

**16. JAGU: Muu teave**

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid. Tarnespetsifikatsiooni leiate vastavatest tehnilistest märklehtedest.

**Vastavad tunnused**

- H301 Allaneelamisel mürgine.
- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H310 Nahale sattumisel surmav.
- H312 Nahale sattumisel kahjulik.
- H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H330 Sissehingamisel surmav.
- H331 Sissehingamisel mürgine.
- H351 Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
- H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

(Jätkub lehelt 8)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.12.2022 Versiooni number 6 (asendab versiooni 5)

Läbi vaadatud: 07.12.2022

### Kaubanduslik nimetus: **Induline GW-201**

(Jätkub lehel 7)

EUH071 Söövitav hingamisteedele.

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Arvutusmeetod****Ohutuskaarte väljastav amet:** Keskkonnakaitse-, tööohutuse ja töötervishoiuosakond/tooteohutus**Eelmiseversioonikuupäev:** 14.04.2020**Eelmiseversiooni number:** 5**Lühendid ja akronüümid:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Acute Tox. 2: Äge mürgisus – 2. kategooria

Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria

Skin Corr. 1C: Nahasöövitus/-ärritus – 1.C kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria

Carc. 2: Kantserogeensus – 2. kategooria

STOT RE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 1. kategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria