

# TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti  
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

## INSENTI PUU UUSI AUTO

Luomispäivä	20. toukokuuta 2019	Versionumero	2.0
Tarkistuspäivä	10. maaliskuuta 2022		

### KOHTA 1: Aineen/seoksen ja yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste Aine/seos Numero	INSENTI PUU UUSI AUTO
	seos
	M-19092019
UFI	Y3RD-6S2W-G61F-HT9Q

### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

#### Seoksen käyttötarkoitukset

auton ilmanraikastin

#### Pääasiallinen käyttötarkoitus

PC-TEC-9 Puolivalmiit tuotteet

#### Seoksen käyttöä ei suositella

Älä käytä tuotetta millään muulla kuin kohdassa 1 mainitulla tavalla.

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteiden toimittajan tiedot

#### Tuottaja

Nimi tai kaupp nimi

Osoite

—

Puhelin

Sähköposti

AMTRA Sp. z o. o

Schonów 3, Sosnowiec, 41-200

Puola

PL6250009241

+48 32 294 41 00

amtra@amtra.pl

#### Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite

Nimi

Sähköposti

AMTRA Sp. z o. o

amtra@amtra.pl

### 1.4. Hätänumero

+48 32 294 41 00 (klo 8-16), 112 (yleinen hätänumero), 998

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

##### Seoksen luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Seos luokiteltu vaaralliseksi.

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 2, H411

Kaikkien luokitusten ja H-lausekkeiden tekstit kokonaisuudessaan ovat kohdassa 16.

#### Vakavimmat kielteiset vaikutukset ihmisten terveydelle ja ympäristölle

Ärsyttää silmiä. Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### 2.2. Merkintäelementit

##### Piktogrammi, joka määrittää vaaran tyyppin



##### Signaali sana

Huomio

##### Vaarallisia aineita

linalool

d-limoneeni

kumariini

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti  
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

INSENTI PUU UUSI AUTO

Luomispäivä20. toukokuuta 2019

päivityspäivämäärä10. maaliskuuta 2022

Versionumero2.0

**Vaaralausekkeet**  
H317 Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**Varolausekkeet**  
P102 Pidä poissa lasten ulottuvilta.  
P332+P313 Jos iho menee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

**Lisäinformaatio**  
tuoksukoostumukset, hydroksi-isoheksyyli-3-sykloheksenikarboksaldehydi, linalool, bentsyylibentsoaatti, heksyylikaneli, limoneeni, alfa-isometyyliiononi

**2.3. Muut uhkaukset**  
Seos ei sisällä aineita, joilla on komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) asetettujen kriteerien mukaisesti hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.  
2018/605. Seos ei sisällä aineita, jotka täyttävät asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen XIII mukaiset kriteerit PBT- tai vPvB- aineille sovellettavassa sanamuodossa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Seos sisältää seuraavia vaarallisia aineita ja aineita, joilla on tietyt työperäisen altistuksen rajat

Tunnistusnumerot	Aineen nimi	Sisältö painoprosenttina	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti	Huomio
Hakemisto: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	etanoli	<40	Flam. Liq. 2, H225	2
CAS: 56539-66-3 EC: 260-252-4	3-metoksi-3-metyylibutan-1-oli	17-25.5	Eye Irrit. 2, H319	
Hakemisto: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	linalool	<2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Hakemisto: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	d-limoneeni	<0.4	Flam. Liq. 3, H226 Asp. tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M = 1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	kumariini	<0.4	Akuutti Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317	

**Kommentit**  
1 Huomautus C: Jotkut orgaaniset aineet saatetaan markkinoille tiettyinä isomeerinä tai useiden isomeerien seoksena. Tässä tapauksessa toimittajan on ilmoitettava etiketissä, onko aine tietty isomeeri vai isomeerien seos.

2 Aine, jolla on unionin tason altistumisen raja-arvo ympäristössä  
tehdä työtä.

Kaikkien luokitusten ja H-lausekkeiden tekstit kokonaisuudessaan ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Kuvaus ensiaputoimenpiteistä

Huolehdi omasta turvallisuudestasi. Jos sinulla on terveysongelmia tai olet epävarma, kerro siitä lääkärillesi ja anna hänelle tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot.

**Hengitettynä**  
Lopeta altistuminen välittömästi, siirrä uhri raittiiseen ilmaan. Suojaa loukkaantunutta vilustumiselta. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys, hengenahdistus tai muut oireet jatkuvat.

**Ihokosketuksen sattuessa**  
Laita pois likaantuneet vaatteet. Pese altistunut alue runsaalla - jos mahdollista - haalealla vedellä. Saippuaa, saippuavettä tai shampoota voidaan käyttää, jos iho ei ole vaurioitunut. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ihoärsytys jatkuu.

# TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti  
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

## INSENTI PUU UUSI AUTO

Luomispäivä 20. toukokuuta 2019

Tarkistuspäivämäärä 10. maaliskuuta 2022

Versionumero

2.0

### Silmäkosketuksen tapauksessa

Huuhtelevat silmät välittömästi vesisuihkulla, avaa silmäluomet (jopa väkisin); Jos uhri käyttää piilolinssisiä, poista ne välittömästi. Huuhtelevat vähintään 10 minuuttia. Tarjoa lääketieteellistä ja, jos mahdollista, erikoislääkäriä.

### Jos nielty

ÄLÄ oksenna - Jopa itse aiheutettu oksentelu voi aiheuttaa komplikaatioita esimerkiksi pesuaineiden ja muiden vaahtoavien aineiden kanssa.

## 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

### Hengitettynä

Niitä ei ennakoita.

### Ihokosketuksen sattuessa

Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

### Jos ainetta joutuu silmiin

Ärsyttää silmiä.

### Jos nielty

Ärsytys, pahoinvointi.

## 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

### loukkaantunut

Oireellinen hoito.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1. Sammutusaineet

#### Sopivat sammutusaineet

Alkoholia kestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisumu, vesisumu.

#### Sopimattomat sammutusaineet

Vesi - täysi virta.

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon aikana voi muodostua hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja muita myrkyllisiä kaasuja. Vaarallisten palamistuotteiden hengittäminen (pyrolyysi) voi aiheuttaa vakavia terveyshaittoja.

### 5.3. Tietoja palokunnalle

Paineilmahengityslaitte kemikaalisuojavaatteen kanssa vain olosuhteissa, joissa henkilökohtainen (läheinen) kosketus on todennäköistä. Käytä itsenäistä hengityslaitetta ja koko vartalon suojapukua. Älä päästä saastuneita sammutusaineita viemäreihin, pintavesiin ja pohjaveteen.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Henkilökohtaiset varotoimet, suojavarusteet ja hätätoimenpiteet

Käytä työssä henkilökohtaisia suojavarusteita. Noudata osissa 7 ja 8 annettuja ohjeita. Vältä aineen joutumista silmiin ja iholle.

### 6.2. Ympäristöön liittyvät varotoimet

Ei saa päästää viemäreihin. Estä maaperän saastuminen ja pääsy pinta- tai pohjaveteen.

### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja materiaalit

Peitä läikkynyt tuote sopivalla (palamattomalla) imukykyisellä materiaalilla (hiekkä, piidioksidi, maa ja muut sopivat imukykyiset materiaalit jne.), kerää se hyvin suljettuihin astioihin ja hävitä kohdan 13 mukaisesti. Jos vuoto on suurempi, ilmoittaa palomiehille ja muille toimivaltaisille viranomaisille. Valmisteen poistamisen jälkeen saastunut alue pestään runsaalla vedellä. Älä käytä liuottimia.

### 6.4 Viittaukset muihin osiin

Katso kohdat 7, 8 ja 13.

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti  
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

INSENTI PUU UUSI AUTO

Luomispäivä20. toukokuuta 2019

Muutospäivä Versionumero KOHTA 7: Käsitely ja varastointi2.0

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Estä kaasujen ja höyryjen muodostuminen pitoisuuksina, jotka ylittävät työilman suurimmat sallitut pitoisuudet. Vältä aineen joutumista silmiin ja iholle. Pese kädet ja vahingoittuneet ruumiinosat huolellisesti käytön jälkeen. Käytä työssä henkilönsuojaimia kohdan 8 mukaisesti. Noudata soveltuvia turvallisuus- ja terveyslakeja. Vältä päästämistä ympäristöön.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Suosittelava säilytyslämpötila +5°C - +30°C. Suojaa pakkaselta. Suojaa auringonvalolta. Säilytä tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa, joka on tarkoitettu tähän tarkoitukseen.

7.3. Erityinen loppukäyttö.

ei dataa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Ohjausparametrit

Seos sisältää aineita, joille on vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvot.

Puola		EUVL 2018 kohde 1286	
Aineen nimi (ainesosat)	Etanoli	Tyyppi	Arvo
(CAS: 64-17-5)		NDS	1900 mg/m³

8.2. Altistuksen hallinta

Älä syö, juo tai tupakoi työn aikana. Pese kätesi huolellisesti saippualla ja vedellä töiden jälkeen sekä ennen ruokailua ja lepoa.

Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit.

Ihon suojaus

Käsien suojaus: Tuotetta kestävät suojakäsineet. Jos iho on likainen, pese se huolellisesti.

Hengityssuojain

Puolinaamari suodattimella orgaanisia höyryjä vastaan, mahdollisesti eristävä hengityslaite aineen ylittyessä tai ympäristössä, jossa on vaikea tuulettaa.

Kuumuuden vaara

Ei dataa.

Ympäristöaltistuksen hallinta

Noudata tavanomaisia työympäristön suojelutoimenpiteitä, katso kohta 6.2. Kerää vuoto.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Tietoja fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

Olomuoto neste	
Väri	sininen
Ominainen tuoksu	
Sulamispiste/jäätymispiste tietoja ei ole saatavilla	
Kiehumispiste tai alkukiehumispiste ei ole saatavilla ja kiehumisalue	
Materiaalien syttyvyys	ei dataa
Alempi ja ylempi räjähdysrajat	ei dataa
Leimahduspiste	ei dataa
itsesyttymislämpötila	ei dataa
pH:n hajoamislämpötila	ei dataa
	ei dataa
Kinemaattinen viskositeetti	ei dataa
Vesiliukoisuus	liukeneva

# TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti  
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

## INSENTI PUU UUSI AUTO

Luomispäivä	20. toukokuuta 2019		
päivityspäivämäärä	10. maaliskuuta 2022	Versionumero	2.0

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi (logaritminen kerroin)	ei ole saatavilla
Höyrynpaine	ei dataa
Tiheys tai suhteellinen tiheys	
tiheys	0,866 g/cm <sup>3</sup>
Suhteellinen höyryn tiheys	ei dataa
Hiukkasten ominaisuudet	ei dataa
Lomake	ei dataa
2-propenyyl-2(3)-metylibutoksiasetaatti (CAS: 67634-00-8)	nestettä
2-oksabisyklo[2.2.2]oktaani, 1,3,3-trimetyyli-(CAS: 470-82-6)	nestettä
Bentseenipropaani, 2-metyyli-4-(2-metyylipropyli)-(CAS: 1637294-12-2)	nestettä
Bentsyylibentsoaatti (CAS: 120-51-4)	nestettä
Bentsyylibentsoaatti (CAS: 120-51-4)	kiinteä: hiukkaset/jauhe
Syklopropanikarboksyylihappo, 2-[1-(3,3-dimetyylisykloheksyyli)etoksi]-2-metyylipropyliesteri (CAS: 477218-42-1)	nestettä
Laventeli, Lavandula hybrida abrial, alanumero (CAS: 93455-96-0)	nestettä
Mänty, Pinus muco pumilio, alanumero (CAS: 90082-73-8)	nestettä

## 9.2. Muut tiedot

ei dataa

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

ei dataa

## 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Normaaliolosuhteissa tuote on vakaa.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Heitä ei tunneta.

## 10.4 Vältettävät olosuhteet

Normaalikäytössä tuote on vakaa eikä hajoa. Suojaa liekeiltä, kipinöiltä, ylikuumenemiselta ja pakkaselta.

## 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Suojaaa vahvoilta hapoilta ja emäksiltä sekä hapettavilta aineilta.

## 10.6. Vaarallisia hajoamistuotteita

Normaalikäytössä niitä ei esiinny. Vaarallisia tuotteita, kuten hiilimonoksidia ja hiilidioksidia, muodostuu korkeissa lämpötiloissa ja tulipalon aikana.

## KOHTA 11: Toksikologiset tiedot

### 11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Ammattialtistusrajat ylittävien luotinhöyryjen hengittäminen voi aiheuttaa akuutin inhalaatiomyrkytyksen pitoisuudesta ja altistuksen kestoista riippuen.

Seoksesta ei ole saatavilla toksikologisia tietoja.

## Akuutti myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsvyttää silmiä.

<b>TURVALLISUUSTIETOLOMAKE</b>			
Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa			
<b>INSENTI PUU UUSI AUTO</b>			
Luomispäivä	20. toukokuuta 2019	Versionumero	2.0
päivityspäivämäärä	10. maaliskuuta 2022		

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**Sukusolujen mutageenisuus**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Karsinogeeninen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Lisääntymismyrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**11.2. Tietoja muista uhista**

ei dataa

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**

**12.1. Myrkyllisyys**

**Akuutti myrkyllisyys**

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**12.2. Pysyvyys ja hajoavuus**

Seos on biohajoava.

**12.3. Biokertyvyyspotentiaali**

Ei dataa.

**12.4. Liikkuvuus maaperässä**

Ei dataa.

**12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tuote ei sisällä aineita, jotka täyttävät asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen XIII mukaiset kriteerit PBT- tai vPvB-aineille.

**12.6. Endokriinisia häiritseviä ominaisuuksia**

Seos ei sisällä aineita, joilla on komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

**12.7. Muut haitalliset vaikutukset**

Seos ei sisällä aineita, joilla on komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

**KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

**TURVALLISUUSTIETOLOMAKE**

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti  
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

**INSENTI PUU UUSI AUTO**

Luomispäivä	20. toukokuuta 2019	Versionumero	2.0
Päivityspäivä <b>13.1.</b>	10. maaliskuuta 2022		

**Jätteiden hävitysmenettelmät**

Ympäristön saastumisen vaara, noudata lakia 2013, kohde 21 jätteistä ja jätteiden hävittämistä koskevista määräyksistä. Noudata soveltuvia jätehuoltomääräyksiä. Säilytä käyttämätön tuote ja likaantuneet pakkaukset suljetuissa säiliöissä jätteenkeräystä varten ja luovuta hävitettäväksi jätehuoltoon valtuutetulle henkilölle (erikoisyritys), joka on valtuutettu suorittamaan tällaista toimintaa. Älä kaada käyttämätöntä tuotetta viemäriin. Ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Tyhjiä pakkauksia voidaan käyttää energiana jätteenpolttolaitoksessa tai varastoida asianmukaisesti luokitellulle kaatopaikalle.

Täydellisesti puhdistetut pakkaukset voidaan kierrättää.

**Lakimääräykset jätehuollon alalla**

Laki, annettu 14 päivänä joulukuuta 2012, jätteistä (Lakilehti, 8. tammikuuta 2013, kohta 21). Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä. pakkauksista ja pakkausjätteistä annettu direktiivi 94/62/EY. Ympäristöministerin asetus 9. joulukuuta 2014 jäteluettelosta (Lakilehti 2014, kohta 1923). Ilmastoministerin asetus 2.1.2020 jäteluettelosta (Lakilehti 2020, kohta 10).

**KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1. YK-numero tai tunnusnumero**

ei ole kuljetusmääräysten alainen

**14.2. YK:n oikea kuljetusnimi**

ei tärkeää

**14.3. Kuljetuksen vaaraluokka(t).**

ei tärkeää

**14.4. Pakkausryhmä**

ei tärkeää

**14.5. Ympäristöriskit**

ei tärkeää

**14.6. Erityiset varotoimet käyttäjille**

Ristiviittaus kohdissa 4-8.

**14.7. Merikuljetukset irtotavarana IMO:n asiakirjojen mukaisesti**

ei tärkeää

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1. Ainekohtainen turvallisuus-, terveys- ja ympäristölainsäädäntö tai seokset**

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18. joulukuuta 2006, kemiallisten aineiden rekisteröinnistä, arvioinnista, lupien myöntämisestä ja rajoittamisesta, Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/ muuttamisesta EY ja neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY ja 93/105 kumoaminen /EY ja 2000/21/EY voimassa. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta sekä asetuksen ( EY) N:o 1907/2006 nykyisessä sanamuodossa. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 694/2012, annettu 4.7.2012, vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista. ADR-säännöksiä koskeva laki, annettu 25. helmikuuta 2011. kemiallisista aineista ja niiden seoksista (Lakilehti nro 63, kohta 322), joka korvaa aiemmin sovelletun kemiallisista aineista ja valmisteista 11. tammikuuta 2001 annetun lain (Lakilehti 2009 nro 152, kohta 1222 ja 2010, nro 107) , kohta 679 ja nro 182, kohta 1228).

Terveysministerin asetus, annettu 20. huhtikuuta 2012, vaarallisten aineiden ja vaarallisten seosten ja tiettyjen seosten pakkausmerkinnöistä (Lakilehti nro , kohta 445). Terveysministerin asetus 10. elokuuta 2012 kemiallisten aineiden ja niiden seosten luokituskriteereistä ja -menetelmistä (Lakilehti nro 1018). Laki, annettu 28 päivänä toukokuuta 2020, kemiallisista aineista ja niiden seoksista annetun lain ja eräiden muiden lakien (Lakilehti 2020, kohta 1337) vaarallisten aineiden kuljetuksia muuttamisesta (Lakilehti 2020, kohta 154). Laki 23.1.2020 jätelain ja eräiden muiden lakien muuttamisesta.

(Lakilehti, 23.1.2020, kohta 150). Laki, annettu 13.6.2013, pakkausten ja pakkausjätteiden huollosta (Lakilehti 2013, kohta 888). Perhe-, työ- ja sosiaaliministerin asetus 12.6.2018 terveydelle haitallisten tekijöiden enimmäispitoisuuksista ja intensiteetistä työympäristössä. EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista, sellaisena kuin se on muutettuna.

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE			
Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa			
INSENTI PUU UUSI AUTO			
Luomispäivä		20. toukokuuta 2019	
Päiväyspäivä 15.2.		10. maaliskuuta 2022	
Versionumero		2.0	
Kemikaaliturvallisuusarviointi			
ei dataa			

KOHTA 16: Muut tiedot

Luettelo käyttöturvallisuustiedotteessa käytetyistä vaaralausekkeista

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallinen nieltynä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja hengitettynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää silmiä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Luettelo käyttöturvallisuustiedotteessa käytetyistä turvalausekkeista

P102	Pidä poissa lasten ulottuvilta.
P332+P313	Jos ihminen ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

Lisätiedot, jotka ovat tärkeitä ihmisten terveyden ja turvallisuuden kannalta

Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 mainittuihin tarkoituksiin ilman valmistajan/maahantuojaan erityistä suostumusta. Käyttäjä on vastuussa kaiken asiaan liittyvän terveyslainsäädännön noudattamisesta.

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja lyhenteiden selitykset

ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
BCF	Biokertyvyystekijä
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta
EINECS	Euroopan olemassa olevien kaupallisten aineiden luettelo
EMS	Hätäsuunnitelma
EuPCS	Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä
IATA	Kansainvälinen lentoliikenneliitto
IBC	Vaarallisia kemikaaleja irtotavarana kuljettavien alusten rakentamista ja varusteita koskeva kansainvälinen koodi
ICAO	Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö
IMDG	Vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskevat kansainväliset määräykset
INCI	Kosmeettisten ainesosien kansainvälinen nimikkeistö
ISO	kansainvälinen standardointijärjestö
IUPAC	Kansainvälinen puhtaan ja sovelletun kemian liitto
log Kov	Oktanoli-vesi -jakaantumiskerroin
VOC	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
MARPOL	Kansainvälinen yleissopimus alusten aiheuttaman pilaantumisen ehkäisemisestä
NDS	Suurin hyväksyttävä pitoisuus
NDSch	Suurin sallittu hetkellinen pitoisuus
NDSP	Suurin sallittu kattopitoisuus
OEL	Työperäisen altistuksen rajat
PBT	Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen
ppm	Miljoonasosa
SAAVUTTA	Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupa ja rajoittaminen
EROON	Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat säännöt
EU	Euroopan unioni



# TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti  
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

## INSENTI PUU UUSI AUTO

Luomispäivä	20. toukokuuta 2019		
päivityspäivämäärä	10. maaliskuuta 2022	Versionumero	2.0

YK

Materiaalin tai esineen nelinumeroinen tunnistenumero, joka on peräisin "YK:n mallisäännöt"

UVCB

Aineet, joiden koostumus on tuntematon tai vaihteleva, monimutkaiset reaktiotuotteet tai biologiset materiaalit

vPvB

Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

SISÄÄN

Tunnuskoodi jokaiselle EINECS:ssä luetellulle aineelle

Akuutti Tox.

## Akuutti myrkyllisyys

## Aquatic Acute

Vaarallinen vesiympäristölle (akuutti)

## Aquatic Chronicle

Vaarallinen vesiympäristölle (krooninen)

Asp. tox.

Aspiraatiovaara

Eye Irrit.

Ärsyttää silmiä

Flam. Liq.

Syttyvä neste

Skin Irrit.

## Ihoärsytys

## Skin Sens.

## Ihon herkistyminen

## Koulutusvinkkejä

Perehdy työntekijät suositeltuun käyttötapaan, pakollisiin suojatoimenpiteisiin, ensiapuun ja kielletyihin tuotteen käsittelytapoihin.

## Suosittelvat käyttörajoitukset

ei dataa

**Tietoja käyttöturvallisuustiedotteen laadinnassa käytetyistä tietolähteistä**

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH) nykyisessä sanamuodossaan.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 nykyisessä sanamuodossaan. Aineen/seoksen valmistajan tiedot - tiedot rekisteröintiasiakirjoista.

**muuta tietoja**

## Luokittelumenettely - laskentamenetelmä

**lausunto**

Käyttöturvallisuustiedote sisältää tiedot, joita käytetään työturvallisuuden ja -terveyden sekä luonnonympäristön suojelemiseksi. Annetut tiedot vastaavat tämänhetkistä tietämystä ja kokemusta ja ovat sovellettavan lainsäädännön mukaisia. Niitä ei voida pitää takuuna tuotteen soveltuvuudesta ja hyödyllisyydestä tiettyyn käyttötarkoitukseen.