

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1

Tulostuspäivämäärä:

12/7/2018

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1. Tuotetunniste:

Puun palonestokylläste "Inwood Fire B"

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

Palonestoaine uusille ja vanhoille puurakenteille, sisätiloissa – puutavaran (laudat, levyt, parrut, palkit jne.) käsittelyyn. Ennaltaehkäisevä, palonestokylläste säältä suojassa oleville puurakenteille. Noudata käyttöohjetta

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot:

1.3.1. Valmistaja:

SIA Vincents Polyline

1.3.2. Osoite:

Cīruļu iela 29, Kalngale,
Carnikavas nov., LV-2163

Puhelin/fax:

+371-67903272/+371-67903370

e-mail:

polyline@polyline.vincents.lv

1.3.3. Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja:

Renotech Oy
Sampsankatu 4 B, 20520 Turku

y-tunnus:

0967412-4

puhelin:

050 408 6029

posti:

rt@renotech.fi

1.4. Häät puhelinnumero

Yleinen hätänumero: 112
Myrkytystietokeskus:
0800 147 111 (maksuton)
09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

EU-asetuksen Nr. 1272/2008 mukaisesti:

Skin Corr. 1B; H314
Acute Tox. 4; H302
STOT SE 3; H335

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkinnät:



VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1
12/7/2018

Tulostuspäivämäärä:

Huomiosana:

Vaara

Vaaralausekkeet:

H314 – Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H335 – Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H302 – Haitallista nieltynä.

Turvalausekkeet:

Ennaltaehkäisy:

P260 – Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.
P264 – Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.
P271 – Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
P280 – Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/
kasvonsuojainta.
P270 – Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia
käytettäessä.

Pelastustoimenpiteet:

P301+P330+P331 – JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:
Huuhto suu. EI saa oksennuttaa.
P303+P361+P353 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE:
Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo/suihkuta iho vedellä.
P304+P340 – JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY:
Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
P305+P351+P338 – JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:
Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit,
jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310 – Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN
/lääkäriin.
P321 – Erityishoito (katso pakkauksen merkinnät).
P363 – Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä
P312 – Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/
.../ jos ilmenee pahoinvointia.

Varastointi:

P403+P233 – Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
Säilytä tiiviisti suljettuna.
P405 – Varastoi lukitussa tilassa.

Jätteiden käsittely:

P501 – Hävitä sisältö/pakkaus kemikaalijätteiden käsittelymääräysten
mukaisesti.

2.3. Muut vaarat:

-

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1

Tulostuspäivämäärä:



12/7/2018

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINESOSISTA

3.2. Seokset

Kemiallinen yksilöinti: Seos

Vaaralliset ainesosat:

Kemiallinen ainesosa	CAS - No/ EC No/ REACH rekisterino	Luokitus (EU asetusno 1272/2008)	Pitoisuus, %
Kaliumhydroksidi (KOH)	1310-58-3/ 215-181-3/	Vaara  Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	≤ 2,00
Kaliumkarbonaatti (K ₂ CO ₃)	584-08-7/ 209-529-3/	Huomio  Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	15 – 35

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Jos tuotetta on hengitetty: Varmista raikkaan ilman saanti; jos potilas ei hengitä anna teko-hengitystä; ota tarvittaessa yhteyttä lääkäriin
- Jos tuotetta joutuu iholle: Riisu saastunut vaatetus välittömästi, pese iho runsaalla vedellä. Ota tarvittaessa yhteys lääkäriin.
- Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhtelee välittömästi silmät auki vähintään 15 min juoksevilla puhtaalla vedellä. Poista piilolinssit. Suojaa vaurioitunut silmä. Ota yhteyttä lääkäriin.
- Jos tuotetta on nielty: Huuhtelee suu runsaalla vedellä. Jos potilas on tajuissaan anna välittömästi juotavaksi runsaasti vettä. Juo maitoa ja lääkehiiltä. Jos potilas on tajuton älä anna mitään, odota lääkintähenkilökuntaa. Kutsu ensiapuhenkilökunta heti paikalle.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, välittömät ja viivästyneet

Ei erityisiä tunnettuja oireita.

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1
12/7/2018

Tulostuspäivämäärä:

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito: Oireiden mukainen hoito.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Jauhe, vaahto, hiilidioksidi, vesi. Älä käytä sammuttamiseen korkeapaineruiskua. Kuumat säilytysastiat voidaan viilentää vettä ruiskuttamalla.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat:

Erityiset palontorjuntavaarat: Seos ei pala, syty eikä räjähdä. Palo ja kuumuus saattavat vapauttaa tuotteesta ärsyttäviä ja myrkyllisiä kaasuja.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet: Kannettava paineilmalaitte, tiivis kasvosuoja ja erillinen ilman lähde.

Lisätietoa: Käytä palon aikana kaikki henkilönsuojaimia.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa Käytä kohdassa 8.3 mainittuja henkilönsuojaimia. Varmista riittävä ilmanpoisto ja -vaihto.

Hätätilanteisiin kouluttamattomat henkilöt: Mitään toimenpiteitä, joihin liittyy henkilökohtainen riski tai joihin ei ole saatu asianmukaista koulutusta, ei saa suorittaa.

Pelastushenkilökunta: Käytä suojaruusteita. Varmista riittävä ilmanvaihto.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Vältä tuotteen joutumista maaperään, viemäreihin ja vesistöihin. Jos tuotetta pääsee vesistöihin, ilmoita asiasta asianomaisille viranomaisille. Mitään erityisiä ympäristövarotoimenpiteitä ei vaadita.

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1
12/7/2018

Tulostuspäivämäärä:

6.3. Suojarakenteiden ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Imeytä tuotepäästöt kuivaan hiekkaan ja kerää asianmukaisesti astioihin. Pese altistunut alue vedellä ja kerää pesuvesi kuivalla hiekalla.

6.4. Viitteet muihin kohtiin:

Henkilökohtaiset varotoimet ks. kohta 8.
Tuote- ja pakkausjätteen käsittely, ks. kohta 13.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:

Henkilönsuojatoimenpiteitä koskevat ohjeet, ks. kohta 8.

Ohjeita turvalliseen käyttöön:

Älä hengitä höyryjä äläkä anna seosta suun kautta. Käytä työskennellessäsi henkilönsuojaimia. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Älä syö, juo, tupakoi käytön aikana.

Palontorjuntaa koskevat ohjeet:

Suojaa tulenlähteiltä ja lämmöltä. Seos on palamaton, palamaton ja räjähtämätön. Mutta palaminen tai palaminen voi vapauttaa ärsyttäviä ja myrkyllisiä kaasuja.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet:

Varastoi kuivassa, pimeässä, hyvin ilmastoidussa, palonkestävässä tilassa, tiiviisti suljetuissa alkuperäisastioissa, +15–25 °C:ssa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei sovelleta.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat:

Työperäisen altistumisen raja-arvot: Kaliumhydroksidi:
WEL - 2 mg/m³

Sovellettavat työperäisen altistumisen raja-arvot:

Seos (aine vesiliuoksessa – ei määritetty).

8.2. Torjuntatoimenpiteet

Riittävä tekninen hallinta:

Varmista hyvä ilmanvaihto ja käytä henkilönsuojaimia.
Katso myös kohta 7.

Henkilönsuojaimet

Hengitys:

Käytä kokonaamaria, seosta ruiskutettaessa ja heikosti ilmastoidussa tilassa.

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1

Tulostuspäivämäärä:

12/7/2018

Iho:		
Käsien suojaus:		Suojakäsineet, esim. nitrili.
Vartalon suojaus:		Suoja-/työvaatteet.
Silmät ja kasvot:		Tiiviit suojalasit, joissa sivusuojat; NIOSH (AS) tai EN 374 mukainen kasvonaamari.
Hygieniatoimenpiteet:		Noudata hyvää työhygieniaa ja turvallisuuskäytäntöjä. Pese kädet ennen taukoja ja työpäivän lopussa.
Ympäristöriskien hallinta:		Älä päästä tuotetta pohja- tai pintaveteen. Katso myös kohdat 6 ja 12.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkomuoto:		
Olomuoto:		Neste
Väri:		Väritön tai kellertävä
Haju:		Hajuton
Hajukynnys:		Ei tietoa saatavana
pH:		12-13
Sulamis-/jäätympiste:		Ei sovelleta
Kiehumispiste/-alue:		Ei määritelty
Leimahduspiste:		Ei luokiteltu. Ei edistä palamista kuljetussäännösten mukaan.
Haihtumisnopeus:		Ei määritelty
Syttyvyys (muut aineet, kaasut):		Ei sovelleta
Ylä/ala syttyvyys- tai räjähdysrajat:		Ei määritelty
Höyrynpaine:		Ei määritelty

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1

12/7/2018

Tulostuspäivämäärä:

Höyryn tiheys:	Ei tietoa saatavana
Tiheys:	1,41 – 1,45 g cm ⁻³ (20 °C)
Liukoisuus:	Liukenee veteen
Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi:	Ei sovelleta
Itsesyttymislämpötila:	Hajoaa kuumentuessa
Hajoamislämpötila:	Ei sovelleta
Viskositeetti:	Ei määritetty
Räjähdyksvaara:	Ei vaarallinen
Hapettavat ominaisuudet:	Ei sovelleta

9.2. Muut tiedot

Räjähdyksen paineen yläraja:	Ei sovelleta
Alin syttymisenergia:	Ei sovelleta

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1. Reaktiivisuus:	Ei vaaraa
10.2. Kemiallinen stabiilisuus:	Stabiili suositeltujen käsittely- ja varastointiohjeiden mukaisesti käytettynä
10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus:	Reagoi happojen kanssa
10.4. Vältettävät olosuhteet:	Kuumuus
10.5. Yhteensopimattomat materiaalit:	Eksoterminen reaktio voimakkaiden happojen kanssa
10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet:	Ei mitään ohjeiden mukaan käytettäessä. Palaminen voi vapauttaa ärsyttäviä ja myrkyllisiä kaasuja

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys:	Kaliumhydroksidi CAS Nr. 1310-58-3
Suun kautta:	LD ₅₀ (rotta) = 338 mg kg ⁻¹ Ihmisillä 50 g ainetta voi olla tappava.
Ihosoövyttävyyden / ärsytys:	Seos voi aiheuttaa ihoärsytystä (laskentamenetelmä)
Vakava silmävaurio / silmä-ärsytys:	Seos voi aiheuttaa silmä-ärsytystä (laskentamenetelmä)

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1
12/7/2018

Tulostuspäivämäärä:

Hengitystiet tai ihon herkistyminen:	Seos ei herkistä (laskentamenetelmä)
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:	Ei vaikutuksia (laskentamenetelmä)
Syöpää aiheuttavat vaikutukset:	Ei ole
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen:	Seosta voidaan pitää myrkyllisenä hengitysteiden kerta-altistuksessa (laskentamenetelmä)
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen:	Tietoja ei ole saatavana
Hengitysvaara:	Myrkyllinen kerta-altistuksen (luokka 3) jälkeen kohteen kohde-elimelle (hengitystiet). Voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä (laskentamenetelmä)

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1. Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesistöille: Ei myrkyllinen (laskentamenetelmä).
Seoksen emäksisyys saattaa nostaa pH:ta.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoaminen: Tietoja ei saatavana

12.3. Biokertyvyys:

Tietoja ei saatavana

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Leviäminen ympäristöön: Seos liukenee veteen.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Arvio: Tämän seoksen ei katsota olevan pysyvä, biokertyvä tai myrkyllinen (PBT).
Tätä seosta ei pidetä kovin pysyvänä tai biokertyvänä (vPvB).

12.6. Muut haitalliset vaikutukset ja lisätiedot:

Ei lisätietoja

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1

Tulostuspäivämäärä:

12/7/2018

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1. Jätteen käsittelymenetelmät

Tuote: Vältä tuotteen pääsy viemäristöön. Vältä aina kun mahdollista tai minimoijätteen syntyminen. Tyhjät astiat saattavat sisältää tuotejäämiä. Tämä materiaali ja astia on hävitettävä turvallisesti. Hävitä ylijäämä- ja kierrätettävä tuote virallisten jätteenkäsittelylaitosten kautta. Tuote on hävitettävä paikallisten määräysten mukaisella tavalla.

Pakkaus: Tuotejäämistä puhdistettu pakkaus voidaan käyttää uudelleen. Pakkaukset, joita ei voi puhdistaa, on hävitettävä samalla tavalla kuin itse tuote. Täysin tyhjät pienet pakkaukset voi hävittää kotitalousjätteenä.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1. YK numero: Ei luokiteltu
- 14.2. YK nimike: Ei luokiteltu
- 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka: Ei luokiteltu
- 14.4. Pakkausryhmä: Ei luokiteltu
- 14.5. Ympäristövaarat: Ei odotettavissa
- 14.6. Erityiset varoimenpiteet: Ei tarvita
- 14.7. Kuljetus irtotavarana
MARPOL-sopimuksen liitteen
II ja IBC-säännösten mukaisesti: Ei sovelleta
- 14.8. Muut tiedot: Ei luokiteltu vaarallisiksi kansainvälisissä kuljetusmääräyksissä (ADR maantiekuljetuksissa, IMDG merikuljetuksissa tai IATA lentoliikenteessä).

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1

12/7/2018

Tulostuspäivämäärä:

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö:

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu EU komission asetuksen 830/2015 mukaisesti.

Merkinnät ja luokittelu on laadittu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) no 1907/2006 mukaisesti. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) no 1272/2008, (16. joulukuuta 2008), aineiden ja seosten luokittelusta, merkinnöistä ja pakkaamisesta Asetus (EU) no 1907/2006 (REACH). Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) no 182/2011 Määräys nro 528/2012, (22. toukokuuta 2012), biosidituotteiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä sekä 27. elokuuta 2013 annettu neuvoston asetus nro 628, biosidituotteiden käsittelyä koskevat vaatimukset.

Vaarallisen jätteen käsittely Latviassa 28.10.2010. Jätehuoltolaki 16. joulukuuta 2010. Muutokset jätehuoltolakiin, neuvoston asetus nro 484, 21. kesäkuuta 2011. "Vaarallisten jätteiden rekisteröintiä, tunnistamista, varastointia, pakkaamista, merkitsemistä ja kuljetusta koskevat menettelyt" 22. joulukuuta 2015 annettu neuvoston asetus nro 795 "Kemikaalien ja seosten inventointimenettelyt ja tietokanta" ja ministerineuvoston määräykset nro 302 (19. huhtikuuta 2011) "Jätteiden luokittelua ja ominaisuuksia vaarallisiksi jätteiksi koskevat säännöt".

Kuljetustiedot, jotka on laadittu vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista tehdyn YK:n Eurooppa-sopimuksen mukaisesti, sellaisena kuin se on sovellettavana 01.01.2011 alkaen, kansainvälisen rautateiden tavaraliikenteen yleissopimuksen liitteen B liitteen 1 mukaisesti (voimassa 01.01.2011).

Tietojen keräämisessä otetaan huomioon 15. toukokuuta 2007 annettu neuvoston asetus nro 325, "Työterveys- ja työturvallisuusvaatimukset kemiallisille aineille altistumiselta työpaikoilla", asetus (EU) no 2009/161, kolmannen luettelon laatimisesta työperäisen altistumisen raja-arvoista ja työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojaamisesta vaaroilta 7. huhtikuuta 1998 annetun komission direktiivin 2000/39 / EU, neuvoston direktiivin 98/24 / EU muuttamisesta kemikaalien käytöstä työssä".

Asetus (EU) no Asetus (EU) no 2037/2000 otsonikerrosta heikentävistä aineista; 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi:

Seoksen yksittäisille komponenteille on suoritettu turvallisuusarviointi. Seoksen turvallisuusarvio perustui komponenttien pitoisuuteen lopputuotteessa (laskentamenetelmällä) ja kirjallisuustietojen perusteella.

VINCENTS POLYLINE SIA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EK) Nr. 830/2015 päivätty 28.05.2015.
ja Nr. 1907/2006 päivätty 18.12.2006 mukaisesti.

Päivämäärä: 24.07.2016

PUUN PALONESTOKYLLÄSTE "INWOOD FIRE B"

Versio Nr. 2.1
12/7/2018

Tulostuspäivämäärä:

16. MUUT TIEDOT

16.1. Vaarat, joita ei ole määritelty muualla:

Vaaralausekkeet (kohdat 2. ja 3.)

- H290** Voi syövyttää metalleja.
H302 Haitallista nieltynä.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H360 FD Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Voi vaurioittaa sikiötä.

Vaaraluokitukset (kohdat 2. ja 3.)

- STOT SE 3** Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, luokka 3
Acute Tox. 4 Välitön myrkyllisyys, luokka 4
Skin Corr. 1B Ihosyövyttävyyden / ärsytys, luokka 1B
Skin Corr. 1A Ihosyövyttävyyden / ärsytys, luokka 1A
Repr. 1B Lisääntymiselle vaarallinen aine, luokka 1B
Skin Irrit. 2 Ihoärsytys, luokka 2
Eye Irrit. 2 Vakava silmä-ärsytys, luokka 2
Met. Corr. 1 Aineet ja seokset, jotka aiheuttavat metallien korroosiota

Lyhenteet: 67/548 / ETY = Vaarallisia aineita koskeva direktiivi. 1999/45 / EU = vaarallisia valmisteita koskeva direktiivi. EU-asetus N: o 1272/2008 = Asetus aineiden ja seosten luokittelusta, merkinnöistä ja pakkaamisesta. IATA = Kansainvälinen lentoliikenneyhdistys. IMDG = vaarallisia aineita koskeva kansainvälinen merikoodi. RID = vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskeva sopimus. ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista. TWA = aikapainotettu keskiarvo. STEL = Lyhytaikaisen altistumisen raja.

AER - työperäisen altistuksen raja, 8h; LC50 - keskimääräinen tappava konsentraatio;
LD50 - Keskimääräinen tappava annos, EC50 - Tehokas pitoisuus; vPvB - erittäin hitaasti hajoavat kemikaalit; PBT - hitaasti hajoavat, biokertyvät, myrkylliset kemikaalit.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat yhteenveto kaikista tiedoista, jotka ovat käytettävissä julkaisemisen yhteydessä. Tässä olevat tiedot ovat yksinomaan turvallisen käsittelyn, käytön, kierrätyksen, varastoinnin, kuljetuksen, hävittämisen tarkoituksia varten, eivätkä laadunvarmistuksena tai laadunvarmennuksena, koska em. Tuotteen käsittely ei ole meidän valvontamme ulkopuolella. Tiedot koskevat kyseistä tuotetta, eivätkä missään tapauksessa koske tuotetta, jota käytetään muiden materiaalien kanssa.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on käännös.