

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

KOHTA 01: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:**
VESIOHENTEINEN PUUKITTI
- **Artikkelinumero:**
16138
- **UFI:**
RHPE-61ME-SOON-XSKK
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- **Aineen / valmisteen käyttö**
Wood putty
- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**
Alfred Clouth
Lackfabrik GmbH & Co. KG
Otto-Scheugenpflug-Straße 2
63073 Offenbach/Main
DEUTSCHLAND
Tel.: +49 69 - 89 00 7 - 0 / Fax : +49 69 - 89 00 7 - 140
E-Mail: info@clou.de / www.clou.de
- **Maahantuoja:**
Maston Oy
Teollisuustie 10
FIN-02880 VEIKKOLA
tel. +358 (0) 9 8634 630
fax +358 (0) 8634 6350
www.maston.fi
Y-tunnus: FI 06806400
- **1.4 Häätäpuhelinnumero:**
Numero, nimi ja osoite:
Myrkytystietokeskus (Giftinformationcentralen),
PL 340, 00029 HUS, FINLAND, tel +358-(0)9-471977

KOHTA 02: Vaaran yksilöinti

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**
Skin Sens. 1 - H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**
- **Varoitusmerkit**



GHS07

- **Huomiosana**
Varoitus
- **Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni / metyyli-isotiatsolinoni
- **Vaaralausekkeet**
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
EUH212 Varoitus! Vaarallista keuhkorakkuloihin kulkeutuvaa pölyä saattaa muodostua käytön yhteydessä. Älä hengitä pölyä.
- **Turvalausekkeet**

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 1)









- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P260 Älä hengitä sumua/höyryä/suihketta.
P280 Käytä suojakäsineitä.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese saippualla ja runsaalla vedellä.
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P501 Säilytä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/ kansainvälisiä määräyksiä.

- **2.3 Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:**
Ei voida käyttää.
- **vPvB:**
Ei voida käyttää.

KOHTA 03: Koostumus ja tiedot aineosista

- **3.2 Seokset**
- **Selostus:**
Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

- **Sisältää vaarallisia aineita:**

| CAS-numero | | % |
|------------|--|------------------|
| 13463-67-7 | Titandioxid <i>EY-numero: 236-675-5</i> <i>Reg. nr.: 01-2119489379-17</i> Carc. 2  Carc. 2 - H351 | > 1,0 |
| 2634-33-5 | 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni <i>EY-numero: 220-120-9</i> <i>Reg. nr.: 05-2114263215-55</i>  Eye Dam. 1 - H318;  Acute Tox. 4 - H302, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317;  Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 2 - H411 | < 0,05 |
| 2682-20-4 | metyyli-isotiatsolinoni <i>EY-numero: 220-239-6</i> <i>Reg. nr.: 05-2114483051-57</i>  Skin Corr. 1B - H314, Eye Dam. 1 - H318;  Acute Tox. 3 - H301, Acute Tox. 3 - H311, Acute Tox. 2 - H330;  Skin Sens. 1A - H317;  Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410 | < 0,05 |

- **SVHC**
This product contains no substances in the SVHC list in a concentration > 0,1 %.

- **Lisätietoja:**
Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

SF

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 2)

KOHTA 04: Ensiaputoimenpiteet

- **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- **Yleisohjeet:**
Myrkytysoireet voivat ilmaantua vasta useiden tuntien kuluttua. Tästä syystä henkilöt on pidettävä lääkärin tarkkailun alaisena ainakin 48 tuntia onnettomuuden jälkeen.
- **Hengitettyä:**
Oireiden esiintyessä saatettava lääkärin hoitoon.
- **Ihokosketuksessa:**
Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.
Käännyttävä lääkärin puoleen, mikäli iho on jatkuvasti ärsyyntynyt.
- **Aineen päästyä silmiin:**
Silmä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja. Oireiden kestäessä käännytään lääkärin puoleen.
- **Nieltyä:**
Juotava runsaasti vettä ja huolehdittava raittiin ilman saannista. Käännyttävä välittömästi lääkärin puoleen.
- **Ohjeita lääkärille:**
Hoidettava symptomaattisesti.
- **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 05: Palontorjuntatoimenpiteet

- **5.1 Sammutusaineet**
- **Sopivat sammutusaineet:**
Tuote ei pala.
- **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erikoinen suojavarustus:**
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

KOHTA 06: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
On noudatettava suojamääräyksiä (katso kohta 7 ja 8).
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**
Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle virastolle.
Ohennettava runsaalla vedellä.
Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.
Mahdollisesti naapuruston hälyttäminen.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**
Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

SF

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 3)

KOHTA 07: Käsittely ja varastointi

- **Käsittely:**
- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.
Saadaan käyttää ainoastaan hyvin tuuletetuilla alueilla.
Tupakointi, ruokailu ja juomien nauttiminen työpaikalla on kielletty.
Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
Ei saa tyhjentää viemäriin.
- **Palo- ja räjähdysuojat**
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
The official regulations for the storage of paints and varnishes and Chemicals must be observed.
- **Yhteisvarastointiohjeet:**
Varastoitava erillään elintarvikkeista.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:**
Säilytetään hyvin suljetuissa alkuperäisastioissa viileässä, pakkaselta suojattuna ja kuivassa.
- **Varastoluokka:**
12
- **7.3 Erityinen loppukäyttö**
Lisätietoja löytyy teknisestä ohjekirjasta.

KOHTA 08: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**
- **DNEL-arvot**
 - 13463-67-7 *Titandioxid***
inhalativ, DNEL/DMEL: 10 mg/m³ (Industry, Long Term Exposure)
inhalativ, DNEL/DMEL: 10 mg/m³ (Worker, Long Term Exposure)
Oraali, DNEL/DMEL: 700 mg/kg (Consumer, Long Term Exposure)
 - 2634-33-5 *1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni***
inhalativ, DNEL/DMEL: 1,2 mg/m³ (Consumer, Long Term Exposure)
inhalativ, DNEL/DMEL: 6,81 mg/m³ (Worker, Long Term Exposure)
Dermal, DNEL/DMEL: 0,345 mg/kg (Consumer, Long Term Exposure)
Dermal, DNEL/DMEL: 0,966 mg/kg (Worker, Long Term Exposure)
- **PNEC-arvot**
 - 13463-67-7 *Titandioxid***
PNEC: 0,127 mg/l (Fresh water)
PNEC: 1 mg/l (Seawater)
PNEC: 100 mg/l (Defecator)
PNEC: 1000 mg/kg (sediment (Fresh water))
PNEC: 100 mg/kg (sediment (seawater))
PNEC: 100 mg/kg (Bottom)
 - 2634-33-5 *1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni***
PNEC: 0,011 mg/l (Fresh water)
PNEC: 0,0011 mg/l (Seawater)
PNEC: 1,03 mg/l (Defecator)
PNEC: 0,000403 mg/l (periodic release)
PNEC: 0,0499 mg/kg (sediment (Fresh water))
PNEC: 0,00499 mg/kg (sediment (seawater))
PNEC: 3 mg/kg (Bottom)
- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- **Henkilökohtainen suojavarustus:**
- **Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet:**

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 4)

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.
Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.

- **Hengityssuoja: Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.**
- **Käsisuojus: Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä. Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen. Ennaltaehkäisevänä ihonsuojana suositellaan ihonsuojavoiteen käyttöä. Nitriili Hajoamislukokka G - E, Läpäisy E - ND, (<0,9 µg/cm²/min), Suojaindeksi: suoritustaso luokka 6 Käsinemateriaalin käytön jälkeen käytettävä käsienspesu- ja hoitoainetta.**
- **Käsinemateriaali**
Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.
- **Silmäsuojus: Tarvittaessa suojalasit.**
- **Kehosuojus: Työsuojavaatetus**

KOHTA 09: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset ohjeet

Olomuoto:

Muoto: Pastamainen

Väri: Tuotenimikkeen mukainen

Haju: Mieto

Hajukynnys: Ei määrätty.

pH-arvo: Ei voida käyttää liuottimia sisältävässä työskentelyssä.

Tilanmuutos Phase transfer: pasty - solid

Sulamis- tai jäätymispiste: Ei määrätty.

Kiehumispiste ja kiehumisalue: 100,0 °C

Leimahduspiste: Ei voida käyttää.

Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut): Ei voida käyttää.

Syttymislämpötila: Ei voida käyttää.

Hajoamislämpötila: Ei määrätty.

Itsesyttymislämpötila: Tuote ei ole itsestään syttyvä.

Räjähävyys: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

Hapettavuus: Ei määrätty.

Höyrypaine: lämp. 20,00 °C 23,0000 hPa

Tiheys: 1,8000 g/cm³

Höyryntiheys: Ei määrätty.

Haihtumisnopeus: Ei voida käyttää.

Liukenevuus/sekoittuvuus

veteen: Täydellisesti sekoittuva.

Jakautumiskerroin: n-oktanoliväsi: Ei määrätty.

Viskositeetti:

Dynaaminen: Ei määrätty.

Kinemaattinen: Ei määrätty.

Liuteaineen erotuskoe: < 3 %

Kiinneainepitoisuus: 76,00 %

9.2 Muut tiedot

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

SF

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 5)

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus**
Säilytettäessä liikenneoikeudellisesti hyväksytyissä astioissa ei ole odotettavissa yhteensopimattomuutta säiliön kuoren kanssa.
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Stabiili huoneenlämpötilassa.
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**
Ei hajaantumista määräystenmukaisessa varastoinnissa ja käsittelyssä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:**
Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- **Välitön myrkyllisyys**
- **Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**
 - 13463-67-7 *Titandioxid***
Oraali, LD50: > 5000 mg/kg (rat)
Dermaali, LD50: > 5000 mg/kg (rat)
Inhaloituna, LC50/4h: > 6,8 mg/l (rat)
 - 2634-33-5 *1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni***
Oraali, LD50: 1193 mg/kg (rat)
 - 2682-20-4 *metyyli-isotiatsolinoni***
Oraali, LD50: 120 mg/kg (rat)
Dermaali, LD50: 242 mg/kg (rat)
Inhaloituna, LC50/4h: 0,34 mg/l (rat)
- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys**
Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Toistuva ja pitkäaikainen kosketus ihoon saattaa aiheuttaa ärsytystä ja ihon tulehtumista.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**
Ärsyttävä vaikutus.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**
Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, metyyli- isotiatsolinoni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
- **Toksikologisia lisätietoja:**
Tuote voi aiheuttaa EY:n yleisten luokitusdirektiivien mukaisesti valmisteissa seuraavat vaarat:
Skin Sens. 1 - H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- **CMR-vaikutukset eli syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara**

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 6)

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**
- **Vesimyrkyllisyys:**
 - 13463-67-7 Titandioxid**
Dermaali, L(E)C50: > 1000 mg/l (fish)
Dermaali, L(E)C50: > 10000 mg/l (alga)
Dermaali, L(E)C50: > 100 mg/l (daphnie)
 - 2634-33-5 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni**
Dermaali, L(E)C50: 2,15 mg/l (fish)
Dermaali, L(E)C50: 0,155 mg/l (alga)
Dermaali, L(E)C50: 2,9 mg/l (daphnie)
Dermaali, NOEC: 1,3 mg/l (fish)
Dermaali, NOEC: 0,084 mg/l (alga)
 - 2682-20-4 metyyli-isotiatsolinoni**
Dermaali, L(E)C50: 5,45 mg/l (fish)
Dermaali, L(E)C50: 0,0695 mg/l (daphnie)
- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.3 Biokertyvyys**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Ekologisia lisätietoja:**
- **Yleisohjeita:**
Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:**
Ei voida käyttää.
- **vPvB:**
Ei voida käyttää.
- **12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
- **Suositus:**
Käytetty/käytetyt jäteavainnumero/-t eurooppalaisen jäteluettelon mukaan (jäteluettelomääräys) ovat voimassa suositeltavina. Lopullisen päätöksen on seurattava paikallisen jätteiden käsittelijän ja muiden vastaavien viranomaisten vaatimuksia.
- **Jätekoodinnumero:**
08 01 12 muut kuin nimikkeessä 08 01 11 mainitut maali- ja lakkajätteet
- **Euroopan jäteluetteloon**
08
PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN, LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIVISTYSSMASOJEN SEKÄ PAINOVÄRIEN VALMISTUKSESSA, JALOSTUKSESSA, JAKELUSSA JA KÄYTÖSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET
08 01
maalien ja lakkojen valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa, käytössä ja poistossa syntyvät jätteet
08 01 12
muut kuin nimikkeessä 08 01 11 mainitut maali- ja lakkajätteet
- **Puhdistamattomat pakkaukset:**

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 7)

Puhdistamattomat pakkaukset EAK-numerolla 15 01 10 (pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisia materiaaleja tai ovat saastutettu vaarallisilla aineilla).

- **Suositus:**
15 01 04 (metalli)
EAK 15 01 02 / plastic
Pakkaus voidaan puhdistuksen jälkeen käyttää uudelleen tai materiaalia kierrättää.
- **Suosittelava puhdistusaine:**
Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

- **14.1 UN-numero**
ADR tarpeeton
IMDG tarpeeton
IATA tarpeeton
ADR tarpeeton
IMDG tarpeeton
IATA tarpeeton
- **14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**
ADR
luokka tarpeeton
IMDG
Class tarpeeton
IATA
Class tarpeeton
- **14.4 Pakkausryhmä**
ADR tarpeeton
IMDG tarpeeton
IATA tarpeeton
- **14.5 Ympäristövaarat:**
Ei voida käyttää.
- **14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Ei voida käyttää.
- **14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei voida käyttää.
- **Kuljetus/lisätietoja:**
Suojattava pakkaselta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- **15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
- **EU-direktiivien mukainen merkintä:**
Tuote on luokiteltu ja merkitty EY-direktiivien/GesStoffV-määräysten mukaisesti.
- **Kansalliset määräykset:**
- **Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:**
Odottavat äidit, Imettävät äidit, Nuoret
- **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:**
Tälle tuotteelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia. Tulokset seuraavien aineosien altistumisskenaarioista on liitetty osioihin 1-16:
1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 8)

Titandioxid

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa ilmoitettujen käyttöehtojen ja riskin minimointitoimenpiteiden huomioonotto varmistaa yhdenmukaisuuden olemassa olevien altistusskenaarioiden kanssa.

Varastoluokka:

12

KOHTA 16: Muut tiedot

• **Muutosten perustelut**

The dangerous goods classification guidelines according to the CLP Regulation (EG) No. 1272/2008 has changed (see point 2.)

• **Asiaankuuluvat lausekkeet**

- H301 Myrkyllistä nieltynä.
H302 Haitallista nieltynä.
H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330 Tappavaa hengitettynä.
H351 Epäillään aiheuttavan syöpää.
H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

• **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Seoksen luokitus perustuu laskumenetelmään, jossa käytetään (EY) N:o 1272/2008 mukaiset aineosatiedot.

• **Näyttelyalue ohjelehti:**

Laboratory / Department of Material Safety Data Sheets:
Phone: +49 69 89 00 7 - 104 / Fax: +49 69 89 00 7 - 48104/
E-Mail: cosima.sattler@clou.de

• **Information:**

Tämän turvaohjeen tiedot perustuvat meidän tämänpäiväisiin tietoihin ja kokemuksiin, eivät kuitenkaan ole tuotannon laadun takeena.

Käyttäjä vastaa kaikkien tarpeellisten lainmukaisten ohjeiden noudattamisesta.

For further information on the handling and application of the product(s), please refer to our label and the technical instructions leaflet or contact our Customer Service Department on Tel.: +49 69 / 89 007 -124, -107 or -227.

Työnantaja kouluttaa työntekijää pykälien 14 GefStoffV mukaan vuosittain yrityskoulutusten yhteydessä. Koulutusten sisältö ja ajankohta on kirjallisesti määrätty ja koulutettavan allekirjoituksella vahvistettu.

Työsuojamenetelmät- noudatettava kohdissa 8 ja 15 säädettyä!

Käytettävä ainoastaan päämäärän mukaisessa tarkoituksessa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

• **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

907200

Tarkistus: 24.09.2020
Painatuspäivämäärä: 24.09.2020

Kauppanimike : VESIOHENTEINEN PUUKITTI

(jatkuu sivulla 9)

- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- *** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**