

KOHTA 01: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:**
Vahakitti
- **Artikkelinumero:**
17716
- **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
Germany
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 Häät puhelinnumero:**
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**
tarpeeton
- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**
- **Varoitusmerkit**
tarpeeton
- **Huomiosana**
tarpeeton
- **Vaaralausekkeet**
tarpeeton
- **Turvalausekkeet**
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
- **2.3 Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:**
Ei voida käyttää.
- **vPvB:**
Ei voida käyttää.

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

837200

Tarkistus: 10.12.2018
Painatuspäivämäärä: 10.12.2018

Kauppanimike : Vahakitti

(jatkuu sivulla 1)

KOHTA 03: Koostumus ja tiedot aineosista

- **3.2 Seokset**
- **Selostus:**
Vahasekoitus
- **Sisältää vaarallisia aineita:**
Tarpeeton.
- **SVHC**
This product contains no substances in the SVHC list in a concentration > 0,1 %.

KOHTA 04: Ensiaputoimenpiteet

- **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- **Yleisohjeet:**
Ei tarvita lisätoimenpiteitä.
- **Hengitettyä:**
Oireiden esiintyessä saatettava lääkärin hoitoon.
- **Ihokosketuksessa:**
Ihonkohdat, jotka ovat joutuneet kosketuksiin sulaneen tuotteen kanssa huuhdotaan nopeasti kylmällä vedellä.
Haavat peitetään steriilisti.
Jähmettynyttä ainetta ei vedetä pois iholta.
Käännättävä heti lääkärin puoleen.
- **Aineen päästyä silmiin:**
Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja. Oireiden kestäessä käännetään lääkärin puoleen.
- **Nieltyä:**
Juotava runsaasti vettä ja huolehdyttävä raittiin ilman saannista. Käännättävä 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:**
Vaahto
Kuivakemikaalisammutin
Hiilidioksidi
- **Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:**
Täysi vesisuihku
- **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erikoinen suojavarustus:**
Käytettävä hengityssuojainta.

SF

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

837200

Tarkistus: 10.12.2018
Painatuspäivämäärä: 10.12.2018

Kauppanimike : Vahakitti

(jatkuu sivulla 2)

KOHTA 06: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
On noudatettava suojamääräyksiä (katso kohta 7 ja 8).
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**
Otettava talteen mekaanisesti.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 07: Käsittely ja varastointi

- **Käsittely:**
- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Palo- ja räjähdysuojaohjeet:**
Tuote saattaa kehittää syttyviä seoksia ja palaa vain, kun sen lämpötila kohotetaan yli leimahduspisteen.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
Ei erikoisvaatimuksia.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:**
Varastoitava hyvin suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.
- **Varastoluokka:**
13
- **7.3 Erityinen loppukäyttö**
Lisätietoja löytyy teknisestä ohjekirjasta.

KOHTA 08: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.
- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- **Henkilökohtainen suojavarustus:**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**
Jos tuote on kuuma: Vältettävä vahahöyryjen ja vahasta syntyvän sumun kehittymistä. Jos se ei ole mahdollista, on huolehdittava riittävästä tuuletuksesta tai käytettävä imurointilaitteistoa.
- **Hengityssuoja: Vain vahahöyryn tai -sumun kohdalla.**
- **Käsisuojaus: Kauemmin kestävässä ihokontaktissa sulanut vaha aiheuttaa palovamman vaaran. Käsineiden käytön jälkeen käytettävä käsienpesu- ja hoitoainetta.**
- **Silmäsuojaus: Käytä roiskeilta suojaamiseen suojalaseja.**
- **Kehosuojaus: Työsuojaavaatetus**

SF

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

837200

Tarkistus: 10.12.2018
Painuspäivämäärä: 10.12.2018

Kauppanimike : Vahakitti

(jatkuu sivulla 3)

KOHTA 09: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Yleiset ohjeet****Olomuoto:****Muoto:** Kiinteä**Väri:** Väritön**Haju:** Hajuton**Hajukynnys:** Ei määrätty.**pH-arvo:** Ei voida käyttää liuottimia sisältävässä työskentelyssä.**Tilanmuutos pysyy kiinteänä****Sulamis- tai jäätymispiste:** 75,0 °C**Kiehumispiste ja kiehumisalue:** Ei määrätty.**Leimahduspiste:** Ei voida käyttää.**Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):** Ei voida käyttää.**Syttymislämpötila:** Ei voida käyttää.**Hajoamislämpötila:** Ei määrätty.**Itsesyttymislämpötila:** Tuote ei ole itsestään sytyvä.**Räjähävyys:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.**Hapettavuus:** Ei määrätty.**Tiheys:** Ei määrätty.**Liukenevuus/sekoittuvuus****veteen:** Liukenematon.**Jakautumiskerroin: n-oktanoliväsi:** Ei määrätty.**Viskositeetti:****Dynaaminen:** Ei määrätty.**Kinemaattinen:** Ei määrätty.**9.2 Muut tiedot**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

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:

Vältä kontaktia voimakkaasti hapettaviin aineisiin.

• 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:**

Ei ole tietoja!

• Toksikologisia lisätietoja:

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

837200

Tarkistus: 10.12.2018
Painatuspäivämäärä: 10.12.2018

Kauppanimike : Vahakitti

(jatkuu sivulla 4)

Tuotetta ei EY:n yleisten voimassaolevien luokitusdirektiivien mukaisesti tarvitse merkitä valmisteissa.

- **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**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**
- **Vesimyrkyllisyys:**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **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.
- **Jätekoodinumero:**
08 01 12 muut kuin nimikkeessä 08 01 11 mainitut maali- ja lakkajätteet
- **Euroopan jäteluetteloon**
08
PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN, LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIIVISTYMASOJEN 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

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

837200

Tarkistus: 10.12.2018
Painatuspäivämäärä: 10.12.2018

Kauppanimike : Vahakitti

(jatkuu sivulla 5)

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
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:**
CLOU Cleaning agent thinner, CLOU Nitro-thinner 790, CLOU DD-29 Thinner

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:**
Ei voida käyttää.

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:**
An evaluation of the safety of the substance has not been carried out.
- Varastoluokka:**

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

837200

Tarkistus: 10.12.2018
Painatuspäivämäärä: 10.12.2018

Kauppanimike : Vahakitti

13

(jatkuu sivulla 6)

KOHTA 16: Muut tiedot

- **Muutosten perustelut**
P-statements were adjusted according to the classification.
- **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.
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)
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**