

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

890001

Tarkistus: 15.09.2020
Painatuspäivämäärä: 15.09.2020

KOHTA 01: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:**
Jauhepetsi, vesiliukoinen
- **Artikkelinumero:**
70190
- **UFI:**
K4D8-V6NU-6002-PY3T
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- **Aineen / valmisteiden käyttö**
Huonekalupetsi
- **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 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.

SF

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

890001

Tarkistus: 15.09.2020
Painatuspäivämäärä: 15.09.2020

Kauppanimike : Jauhepetsi, vesiliukoinen

(jatkuu sivulla 1)

KOHTA 03: Koostumus ja tiedot aineosista

- **3.2 Seokset**
 - **Selostus:**
Mix of synthetically produced water-soluble monoazo dyes.
 - **Sisältää vaarallisia aineita:**
- | | |
|-------------------|---|
| CAS-numero | % |
| Tarpeeton. | |
- **SVHC**
This product contains no substances in the SVHC list in a concentration > 0,1 %.

KOHTA 04: Ensiaputoimenpiteet

- **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- **Yleisohjeet:**
Oireiden ilmestyessä tai toistuvissa tapauksissa on käännyttävä lääkärin puoleen.
- **Hengitettyä:**
Oireiden esiintyessä saatettava lääkärin hoitoon.
- **Ihokosketuksessa:**
Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.
Käännyttävä lääkärin puoleen, mikäli iho on jatkuvasti ärsyntynyt.
- **Aineen päästyä silmiin:**
Silmiiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja. Oireiden kestäessä käännyttään lääkärin puoleen.
- **Nielyä:**
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.
Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.
Mahdollisesti naapuruston hälyttäminen.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**
Talteenotettu aine hävitetään määräysten mukaisesti.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

890001

Tarkistus: 15.09.2020
Painatuspäivämäärä: 15.09.2020

Kauppanimike : Jauhepetsi, vesiliukoinen

(jatkuu sivulla 2)

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**
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 räjähdysuojaohjeet:**
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
Painekaasupakkausten virallisia varastointimääräyksiä on noudatettava.
- **Yhteisvarastointiohjeet:**
Varastoitava erillään elintarvikkeista.
- **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 henkilösuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**
- **CAS-nro. aineen nimike**
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.
- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- **Henkilökohtainen suojavarustus:**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**
Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.
- **Hengityssuoja: Ei tarpeen.**
- **Käsisuojus: Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä. Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen. Nitrili Hajoamisluokka G - E, Läpäisy E - ND, (<0,9 µg/cm² min), Suojaindeksi: suoritustaso luokka 6 Työn jälkeen on puhdistettava iho huolellisesti ja käytettävä hoitovoidetta.**
- **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: Suojalasit**
- **Kehosuojus: Työsuojavaatetus**

SF

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

890001

Tarkistus: 15.09.2020
Painuspäivämäärä: 15.09.2020

Kauppanimike : Jauhepetsi, vesiliukoinen

(jatkuu sivulla 3)

KOHTA 09: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset ohjeet

Olomuoto:

Muoto: Jauhe

Väri: Erilainen, värjäytymisestä ri

Haju: Hajuton

Hajukynnys: Ei määrätty.

pH-arvo: Ei määrätty.

Tilanmuutos Vaihesiirtymä: juokseva-kiinteä

Sulamis- tai jäätymispiste: Ei määrätty.

Kiehumispiste ja kiehumisalue: Ei määrätty.

Leimahduspiste: Ei voida käyttää.

Syttymislämpötila: 580,00 °C (yksittäisten komponenttien alin arvo)

Hajoamislämpötila: Ei määrätty.

Itsesyttymislämpötila: Tuote ei ole itsestään syttyvä.

Räjähävyys: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

Hapettavuus: Ei ole

Höyrypaine: Ei voida käyttää.

Tiheys:

Höyryntiheys: Ei voida käyttää.

Haihtumisnopeus: Ei voida käyttää.

Liukenevuus/sekoittuvuus

veteen: Täydellisesti sekoittuva.

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi: Ei määrätty.

Viskositeetti:

Dynaaminen: Ei voida käyttää.

Kinemaattinen: Ei voida käyttää.

Liuteaineen erotuskoe: Ei voida käyttää.

Liuteainepitoisuus:

Kiinneainepitoisuus: 100,00 %

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:

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

• 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:

None if used as intended.

SF

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

890001

Tarkistus: 15.09.2020
Painatuspäivämäärä: 15.09.2020

Kauppanimike : Jauhepetsi, vesiliukoinen

(jatkuu sivulla 4)

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- **Välitön myrkyllisyys**
- **Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**
Ei ole tietoja!
- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **Ihosityövyttävyysohoärsytys**
Toistuva ja pitkäaikainen kosketus ihoon saattaa aiheuttaa ärsytystä ja ihon tulehtumista.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**
Ärsyttävä vaikutus.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**
Tiedossa ei ole stabiloivaa vaikutusta.
- **Toksikologisia lisätietoja:**
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**
- **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.

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

890001

Tarkistus: 15.09.2020
Painatuspäivämäärä: 15.09.2020

Kauppanimike : Jauhepetsi, vesiliukoinen

(jatkuu sivulla 5)

- **Jätekoodinnumero:**
04 02 17 muut kuin nimikkeessä 04 02 16 mainitut väriaineet ja pigmentit
- **Euroopan jäteluetteloon**
04
NAHKA-, TURKIS- JA TEKSTIILITEOLLISUUDEN JÄTTEET
04 02
tekstiiliteollisuuden jätteet
04 02 17
muut kuin nimikkeessä 04 02 16 mainitut väriaineet ja pigmentit
- **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:**
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 varoimet 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.

SF

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

890001

Tarkistus: 15.09.2020
Painatuspäivämäärä: 15.09.2020

Kauppanimike : Jauhepetsi, vesiliukoinen

(jatkuu sivulla 6)

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

- **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:

13

KOHTA 16: Muut tiedot

- **Muutosten perustelut**

SDB mit UFI

- **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