

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: **Osmo Color Inne Sisustusvaha**

Artikkelinumero: 7394 Valkoinen peittävä , 7393 Valkoinen läpikuultava

1.2 Aineen tai seoksen

merkitykselliset tunnistetut käytöt

ja käytöt, joita ei suositella

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

Aineen / valmisteiden käyttö

Maali

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja:

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12

D-48231 Warendorf

Tietoja antaa:

Product safety department

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188

Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462

e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Häät puhelinnumero:

Myrkytystietokeskus, Helsinki: Puh. (09) 471977

Tuoja

Sarbon Woodwise Oy

Askonkatu 13

15100 Lahti

Puh. 019 2644 200

e-mail: info@osmocolor.com

www.osmocolor.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o

1272/2008 mukaisesti

Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o

1272/2008 mukaisesti

tarpeeton

Varoitusmerkit

tarpeeton

Huomiosana

tarpeeton

Vaaralausekkeet

tarpeeton

Turvausekkeet

Säilytä lasten ulottumattomissa.

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P261 Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese saippualla ja runsaalla vedellä.

Lisätietoja:

Käytä aina hengityssuojainta hioessasi.

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, metyyli-isotiatsolinoni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

Kauppanimike: Osmo Color Inne Sisustusvaha

(jatkuu sivulla 1)

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3 Muut vaarat

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Ei voida käyttää.
vPvB: Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Selostus: Seuraavista aineista koostuva seos, jossa lisäaineita.

Sisältää vaarallisia aineita:

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indeksinumero: 613-088-00-6	1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	>0-≤0,05%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	metyyli-isotiatsolinoni Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 1, H330; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Skin Sens. 1, H317	>0-≤0,05%

Lisätietoja: Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisohjeet: Aineen kanssa kosketuksiin joutuneet vietävä raittiiseen ilmaan.
Hengitettynä: Huolehdyttävä raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydyttävä lääkärin apua.
Ihokosketuksessa: Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.
Aineen päästyä silmiin: Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuitteja.
Nieltyä: Huuhdotaan suu.
 Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

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 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat

erityiset vaarat Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

Kauppanimike: Osmo Color Inne Sisustusvaha

(jatkuu sivulla 2)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityinen suojavarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet,**henkilönsuojaimet ja menettely****häätätilanteessa**

Ei tarvita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat**varotoimet:**

Ohennettava runsaalla vedellä.

Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta**koskevat menetelmät ja -välineet:** Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine).**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

Vaarallisia aineita ei vapaudu.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn**edellyttämät toimenpiteet**

Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet:

Tuote ei pala.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Varastointi:****Varastotiloille ja säiliöille****asetettavat vaatimukset:**

Ei erikoisvaatimuksia.

Yhteisvarastointiohjeet:

Ei tarvita.

Lisätietoja varastointiehtoihin:

Suojattava pakkaselta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Lisäohjeita teknisten laitteiden**varustukseen:**

Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**Aineosat työpaikkakohtaisin****valvottavin raja-arvoin:**

Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.

Lisäohjeet:

Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

Kauppanimike: Osmo Color Inne Sisustusvaha

(jatkuu sivulla 3)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Henkilökohtainen suojarustus:****Yleiset suoja- ja****hygieniaoimenpiteet:**

Työn aikana on syöminen, juominen, tupakoiminen, nuuskaaminen kielletty. Aineen kostuttamia puhdistusriepuja ei saa pitää housuntaskuissa.

Hengityssuoja:

Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.

Käsisuojus:

Käsin materiaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä. Suojakäsin materiaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

Käsin materiaali

Soveltuvan käsin tyyppin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsin materiaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

Käsin materiaalin läpäisy aika

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsin valmistajalta ja sitä on noudatettava.

Pitkäaikaiseen kosketukseen**soveltuvat suojakäsi neet****seuraavista materiaaleista:**

Nitriilikumi

Roiskesuojaukseen soveltuvat**suojakäsi neet seuraavista****materiaaleista:**

Nitriilikumi

Silmäsuojus:

Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä.

Kehosuojus:

Työsuojavaatetus

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**Yleiset ohjeet****Olomuoto:**

Muoto: Nestemäinen

Väri: Tuotenimikkeen mukainen

Haju: Mieto

Tilanmuutos

Sulamis- tai jäätymispiste: Ei määrätty.

Kiehumispiste ja kiehumisalue: 100 °C

Leimahduspiste: Ei voida käyttää.

Itsesyttymislämpötila: Tuote ei ole itsestään syttyvä.

Räjähätvyys: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

Höyrypaine 20 °C lämpötilassa: 23 hPa

Tiheys 20 °C lämpötilassa: 1,10 - 1,25 g/cm³ (DIN 53217)

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

Kauppanimike: Osmo Color Inne Sisustusvaha

(jatkuu sivulla 4)

Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:	Täydellisesti sekoittuva.
Viskositeetti:	
Dynaaminen:	tiksotrooppinen
Kinemaattinen:	Ei määrätty.
Liuotainepitoisuus:	
VOC (EY)	< 130 g/l (VOC-max. = 130 g/l (2010 A/d))
9.2 Muut tiedot	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
10.2 Kemiallinen stabiilisuus	
Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:	Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.
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:	Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi Typpioksidit (NOx)

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista	
Välitön myrkyllisyys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:	
Ihosoövyttävyyssihoärsytys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
Herkistyminen	Sisältää MIT/BIT. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
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.

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

Kauppanimike: Osmo Color Inne Sisustusvaha

(jatkuu sivulla 5)

**Elinkohtainen myrkyllisyys –
toistuva altistuminen
Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
 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.

Ekologiaa lisätietoja:

Yleisohjeita:

Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

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:

Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

Euroopan jäteluetteloon

08 01 19*	maalia tai lakkaa sisältävät vesisuspensiot, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus:

Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Suosittelava puhdistusaine:

Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR, ADN, IMDG, IATA

tarpeeton

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR

tarpeeton

ADN, IMDG, IATA

tarpeeton

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

Kauppanimike: Osmo Color Inne Sisustusvaha

(jatkuu sivulla 6)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	
ADR, ADN, IMDG, IATA luokka	tarpeeton
14.4 Pakkausryhmä	
ADR, IMDG, IATA	tarpeeton
14.5 Ympäristövaarat:	
Marine pollutant:	Ei
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	Ei voida käyttää.
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	Ei voida käyttää.
UN "Model Regulation":	tarpeeton

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.2

Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

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.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesieläimille.

Lisätietoja:

Yhteydenottohenkilö:

Lyhenteet ja lyhytnimet:

Abteilung Produktsicherheit

Hr. Dr. Starp

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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)

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.06.2018

Versionumero 3

Tarkistus: 06.06.2018

Kauppanimike: Osmo Color Inne Sisustusvaha

(jatkuu sivulla 7)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 3
Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 4
Acute Tox. 1: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 1
Skin Corr. 1B: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys – Katgoria 1B
Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys – Katgoria 2
Eye Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 1
Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1
Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - välitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

*** Tiedot muutettu alkuperäisestä
versiosta**