

**Virtasen Sisustusmaali**

Päiväys: 8.9.2017

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**

- 1.1 Tuotetunniste**  
**1.1.1 Kauppanimi**  
Virtasen Sisustusmaali
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**  
**1.2.1 Käyttötarkoitus**  
Sisämaali.
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**  
**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**  
Virtasen Maalitehdas Oy
- Postiosoite** Työkuja 5  
**Postinumero ja -toimipaikka** 21600 Parainen  
**Puhelin** 010 32 31 600  
**Y-tunnus** 2556785-5
- 1.4 Häät puhelinnumero**  
**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**  
Myrkytystietokeskus Helsinki, 24 h  
puh. vaihde 09 4711, suora 09 471 977 (24 h)  
Yleinen hätänumero: 112

**2. VAARAN YKSILOINTI**

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**  
**1272/2008 (CLP)**  
Skin Sens. 1, H317  
EUH208
- 2.2 Merkinnät**  
**1272/2008 (CLP)**  
GHS07  
Huomiosana **Varoitus**  
**Vaaralausekkeet**  
H317 H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
EUH208 Sisältää 2-Metyyli-4-isotiatsolin-3-onia ja 1,2-bentsisotiatsolin-3-onia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
- Turvausekkeet**  
P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus vaarallisen jätteen vastaanottoaikaan.
- 2.3 Muut vaarat**  
Ei tiedossa.

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

- 3.2 Seokset**  
**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

**Virtasen Sisustusmaali**

Päiväys: 8.9.2016

Edellinen päiväys: -

CAS/EY-numero ja rek.nro	EINECS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
14807 -96-6	14807 -96-6	Talkki	n. 3%	-
2634 -33-5	220 -120 -9	1,2-bentsisotiatsolin -3-oni	< 0,01 %	HTP -arvo Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400
2682 -20-4		2-Metyyli -4-isotiatsolin -3-oni	< 0,01 %	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411

**3.3 Muut tiedot**

H-lausekkeet sanallisina kohdassa 16.

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Siirrä altistunut välittömästi pois saastuneelta alueelta. Riisu likaantunut vaatetus ja jalkineet välittömästi. Pelastajan on käytettävä suojaimia.

**4.1.2 Hengitys**

Ainetta hengittänyt siirretään raittiiseen ilmaan ja pidetään levossa.

**4.1.3 Iho**

Jos tuotetta joutuu iholle, ihoa on huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Riisu likaantunut vaatetus välittömästi. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

**4.1.4 Roiskeet silmiin**

Huuhtelee silmät luomet auki pitäen runsaalla vedellä. Jos ärsytys jatkuu on hakeuduttava lääkäriin.

**4.1.5 Nieleminen**

Huuhtelee suu runsaalla vedellä (nielemättä). Ota välittömästi yhteys lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Iholla: ärsytystä ja ihottumaa. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Hiilidioksidi, jauhe tai vaahdo.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Saattaa muodostaa palossa haitallisia palokaasuja tai höyryjä.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Sammuttajan on käytettävä paineilmahengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

**Virtasen Sisustusmaali**

Päiväys: 8.9.2016

Edellinen päiväys: -

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**  
Sivulliset on pidettävä poissa saastuneelta alueelta. Käytä henkilönsuojaimia. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Vältä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**  
Ei saa päästää maaperään, vesistöön tai viemäriin.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**  
Imeytä sopivaan imeytysaineeseen (esim. hiekka tai piimaa) ja kerää sopiviin astioihin hävitettäväksi. Puhdista pinnat. Tuuleta alue.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**  
4, 8, 13.

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Estä höyryn ja sumun leviäminen työpaikan ilmaan. Vältä höyryn ja sumun hengittämistä. Käytä kohdepoistoa ja suojaimia. Vältä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**  
Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Suojaa kuumuudelta ja jäätymiseltä. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**  
-

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- 8.1.1 HTP-arvot**  
14807-96-6 Talkki 0,5 mg/m<sup>3</sup> (8 h)  
kuitua/cm<sup>3</sup>
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**  
Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Likaantunut vaatetus on vaihdettava ja pestävä ennen uutta käyttöä.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**  
Hengityksensuojain, jos ilmanvaihto on riittämätön.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**  
EN 374:n mukaiset suojakäsineet.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**  
Suojalasit tai kasvojensuojain, jos roiskevaara.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**  
Suojavaatetus.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**  
Ei saa päästää maaperään, vesistöön tai viemäriin.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

**Virtasen Sisustusmaali**

Päiväys: 8.9.2016

Edellinen päiväys: -

<b>9.1.1</b>	<b>Olomuoto</b>	
	Neste, vesipohjainen, valkoinen	
<b>9.1.5</b>	<b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>	n. 0 °C
<b>9.1.14</b>	<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	
<b>9.1.14.1</b>	<b>Vesiliukoisuus</b>	liukenee veteen
<b>9.1.19</b>	<b>Räjähätyvyys</b>	-
<b>9.1.20</b>	<b>Hapettavuus</b>	-
<b>9.2</b>	<b>Muut tiedot</b>	
	-	

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

<b>10.1</b>	<b>Reaktiivisuus</b>	
	Pysyyä normaaliolosuhteissa.	
<b>10.2</b>	<b>Kemiallinen stabiilisuus</b>	
	Pysyyä normaaliolosuhteissa.	
<b>10.3</b>	<b>Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus</b>	
	Ei tiedossa.	
<b>10.4</b>	<b>Vältettävät olosuhteet</b>	
	Ääriämpötilat.	
<b>10.5</b>	<b>Yhteensopimattomat materiaalit</b>	
	Ei tiedossa.	
<b>10.6</b>	<b>Vaaralliset hajoamistuotteet</b>	
	Hiilimonoksidi, hiilidioksidi.	

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

<b>11.1</b>	<b>Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista</b>	
<b>11.1.1</b>	<b>Välitön myrkyllisyys</b>	
	Ei luokiteltava.	
<b>11.1.2</b>	<b>Ärsyttävyys ja syövyttävyys</b>	
	Ei luokiteltava.	
<b>11.1.3</b>	<b>Herkistyminen</b>	
	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.	
<b>11.1.4</b>	<b>Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</b>	
	Ei luokiteltava.	
<b>11.1.5</b>	<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen</b>	
	Ei luokiteltava.	
<b>11.1.6</b>	<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen</b>	
	Ei luokiteltava.	
<b>11.1.7</b>	<b>Aspiraatiovaara</b>	
	Ei luokiteltava.	

**12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

<b>12.1</b>	<b>Myrkyllisyys</b>	
<b>12.1.1</b>	<b>Myrkyllisyys vesieliöille</b>	
	Ei luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.	

**Virtasen Sisustusmaali**

Päiväys: 8.9.2016

Edellinen päiväys: -

- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**  
**12.2.1 Biologinen hajoavuus**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 12.3 Biokertyvyys**  
Ei tiedossa.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**  
Liikkuu veteen liunneena.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**  
-

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**  
Noudatettava paikallisia jätehuoltomääräyksiä.
- 13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**  
Käsitellään vaarallisena jätteenä. Toimitetaan vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.

**14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1 YK-numero** -
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** -
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** -
- 14.4 Pakkausryhmä** -
- 14.5 Ympäristövaarat** -
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**  
-
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**  
-

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**  
REACH -asetus, CLP -asetus  
HTP -arvot 2014
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**  
Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty tälle tuotteelle.

**16. MUUT TIEDOT**

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**  
Uusi tiedote.
- 16.3 Tietolähteet**  
Aineosien tiedot  
ECHA C&L Inventory

**Virtasen Sisustusmaali**

Päiväys: 8.9.2016

Edellinen päiväys: -

**16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**

Luokiteltu CLP -asetuksen mukaisesti.

**16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**

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.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**16.6 Työntekijöiden koulutus**

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Terveydelle vaarallisten aineiden käsittelyohjeet.

**16.7 Käyttörajoitukset**

Ei erityisiä rajoituksia.

**16.8 Lisätiedot**Virtasen Maalitehdas Oy  
Puh: 010 32 31 600