

Päiväys: 09.03.2022

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1. Tuotetunniste**

Kauppanimi

**Staedtler ohuet huopakynät**

Tunnuskoodi

- 606010

Reach-rekisteröintinumero

-

**1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Käyttötarkoitus**

Ohuet vesiliukoiset huopakynät kirjoittamiseen ja piirtämiseen.

Toimialakoodi

466 Muiden koneiden, laitteiden ja  
tarvikkeiden tukkukauppa

Käyttötarkoituskoodi

2. Liima- ja sideaineet

10. Väriaineet

59. Maalit, lakat ja vernissat

55. Muut kemikaalit

Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen

Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen

**1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja Tevella Oy

Katuosoite

Pihkanokankatu 6

Postinumero ja -toimipaikka

33900 Tampere

Postilokero

Postinumero ja -toimipaikka

Puhelin

(03) 380 5300

Telefax

(03) 380 5353

Sähköpostiosoite

asiakaspalvelu@tevella.fi

Y-tunnus

2575744-8

**1.4. Hätäpuhelinnumero**

09-471977 tai 09-4711

Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17)

00029 HUS

Yleinen hätänumero **112****2. VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP/GHS] mukaan.

**2.2 Merkinnät**

Ei merkintöjä: Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP/GHS] mukaan.

**2.3 Muut vaarat**

Ei tiedossa muita vaaroja.

PBT/vPvB: Tuote ei sisällä aineosia, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä (vPvB).

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA			
3.2. Seokset			
CAS/EY-numero ja rekisteröintinumero	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
-	-	-	-

Tuote ei sisällä ilmoitusrajat ylittäviä määriä terveydelle tai ympäristölle haitalliseksi luokiteltuja aineosia tai aineita, joilla on työperäisen altistumisen raja-arvo.

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

**Yleisohje:** Hakeudu aina lääkäriin, jos tilanne on epäselvä tai oireet jatkuvat.

**Hengitys:** Siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan. Toimita lääkäriin, mikäli oireita ilmenee.

**Iho:** Pese iho runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ihoärsytys tai muut oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.

**Roiskeet silmiin:** Huuhtelee silmiä runsaalla vedellä useiden minuuttien ajan pitäen silmäluomia auki.

Jos silmä-ärsytys tai muut oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.

**Nieleminen:** Ei saa oksennuttaa. Älä koskaan anna tajuttomalle mitään suun kautta. Huuhdo suu vedellä. Jos oireita ilmenee, toimita lääkäriin.

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

Ei tiedossa välittömiä tai viivästyneitä oireita tai vaikutuksia.

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

Ei erityisohjeita. Hoito oireiden mukaan.

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1. Sammutusaineet**

Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), sammutusjauhe, alkoholin kestävä vaahto, vesisumu/suihku.

**5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Kuumennettaessa tai tulipalossa voi muodostua ärsyttäviä, haitallisia tai myrkyllisiä kaasuja ja höyryjä (häkä, hiilidioksidi, NO<sub>x</sub>).

**5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Käytä paineilmahengityslaitetta ja kokosuojaupukua. Sammutusvesien pääsyä viemäriin tai vesistöön tulisi välttää.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdi tarvittaessa riittävästä ilmanvaihdosta. Pidä asiattomat henkilöt poissa. Käytä asianmukaisia suojarusteita (katso kohta 8).

**6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Vältä päästämästä suuria määriä vuotanutta tuotetta viemäriin tai vesistöön.

**6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Kerää soveltuvaan astiaan hävittämistä tai uudelleenkäyttöä varten. Imeytä vuoto hiekkaan tai vastaavaan imukykyiseen ainekseen ja kerää suljettaviin säiliöihin hävittämistä varten. Kerää kiinteä tuote talteen mekaanisesti.

**6.4. Viittaukset muihin kohtiin**

Ohjeet turvallisesta käsittelystä kohdassa 7.

Ohjeet suojarusteista kohdassa 8.

Ohjeet jätteiden käsittelystä kohdassa 13.

<b>7.</b>	<b>KÄSITTELY JA VARASTOINTI</b>	
<b>7.1.</b>	<b>Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet</b>	
	Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniää. Vältä tuotteen iho- ja silmäkosketusta. Älä syö, juo tai tupakoi tuotetta käsitellessäsi. Pese kädet ennen taukoja ja työn päättyessä.	
<b>7.2.</b>	<b>Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet</b>	
	Varastoi tiiviisti suljettuna alkuperäispakkauksessa, kuivassa ja viileässä tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Suojattava kosteudelta ja jäätymiseltä.	
	Yhteensopimattomat materiaalit: kts kohta 10.5.	
<b>7.3.</b>	<b>Erityinen loppukäyttö</b>	
	Kohdassa 1.2 mainittu käyttö.	
<b>8.</b>	<b>ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET</b>	
<b>8.1.</b>	<b>Valvontaa koskevat muuttujat</b>	
<b>8.1.1.</b>	<b>HTP-arvot</b>	Ei soveltuvia altistumisen raja-arvoja.
<b>8.1.2.</b>	<b>Muut raja-arvot</b>	Ei tiedossa.
<b>8.1.3.</b>	<b>Muissa maissa annettuja raja-arvoja</b>	Ei tiedossa.
<b>8.1.4.</b>	<b>DNEL</b>	Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.
<b>8.1.5.</b>	<b>PNEC</b>	Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.
<b>8.2.</b>	<b>Altistumisen ehkäiseminen</b>	
<b>8.2.1.</b>	<b>Tekniset torjuntatoimenpiteet</b>	Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.
<b>8.2.2.</b>	<b>Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet</b>	
<b>8.2.2.1.</b>	<b>Hengityksensuojaus</b>	Normaalisti ei tarpeen.
<b>8.2.2.2.</b>	<b>Käsien suojaus</b>	Normaalisti ei tarpeen.
<b>8.2.2.3.</b>	<b>Silmien tai kasvojen suojaus</b>	Normaalisti ei tarpeen.
<b>8.2.2.4.</b>	<b>Ihonsuojaus</b>	Normaalisti ei tarpeen.
<b>8.2.3.</b>	<b>Ympäristöaltistumisen torjuminen</b>	Vältä päästävästä suurista määristä tuotetta viemäriin tai vesistöön.
<b>9.</b>	<b>FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET</b>	
<b>9.1</b>	<b>Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot</b>	
	<b>Olomuoto</b>	Neste/kiinteä.
	<b>Haju</b>	Hajuton tai mieto haju. Luonteenomainen.
	<b>Hajukynnys</b>	Ei tiedossa.
	<b>pH</b>	Ei tiedossa.
	<b>Sulamis- tai jäätympiste</b>	Ei tiedossa.
	<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b>	Ei tiedossa.
	<b>Leimahduspiste</b>	Ei tiedossa.
	<b>Haihtumisnopeus</b>	Ei tiedossa.
	<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	Ei syttyvä.
	<b>Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja</b>	Ei tiedossa.
	<b>Höyrynpaine</b>	Ei tiedossa.
	<b>Höyryntiheys</b>	Ei tiedossa.
	<b>Suhteellinen tiheys</b>	Ei tiedossa.
	<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	Ei tiedossa.

<b>Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi</b>	Ei tiedossa.
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	Ei tiedossa.
<b>Hajoamislämpötila</b>	Ei tiedossa.
<b>Viskositeetti</b>	Ei tiedossa.
<b>Räjähävyys</b>	Ei luokiteltu räjähtäväksi.
<b>Hapettavuus</b>	Ei luokiteltu hapettavaksi.

**9.2. Muut tiedot**  
Ei tiedossa.

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

- 10.1. Reaktiivisuus**  
Ei reaktiivinen normaaleissa käyttö- ja varastointiolioissa.
- 10.2. Kemiallinen stabiilisuus**  
Pysyvä normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.
- 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**  
Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- 10.4. Vältettävät olosuhteet**  
Suojaa kosteudelta ja kuumuudelta.
- 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**  
Vahvat hapot, emäkset, hapettavat tai pelkistävät aineet.
- 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**  
Ei tiedossa vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.  
Kuumennettaessa tai tulipalossa voi muodostua haitallisia tai myrkyllisiä kaasuja ja höyryjä (häkä, hiilidioksidi, NOx).

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

**Välitön myrkyllisyys**

Tuotetta ei ole luokiteltu välittömän myrkyllisyyden perusteella.

Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla myrkyllisyystietoja.

**Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**

Tuotetta ei ole luokiteltu ärsyttäväksi tai syövyttäväksi.

**Herkistyminen**

Tuotetta ei ole luokiteltu herkistäväksi.

**Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi, perimää vaurioittavaksi tai lisääntymiselle vaaralliseksi.

**Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta- tai toistuva altistuminen)**

Tuotetta ei ole luokiteltu elinikohtaisen myrkyllisyyden perusteella.

**Aspiraatiovaara**

Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiovaaralliseksi.

**Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**

Muita terveysvaikutuksia ei ole ilmoitettu.

**12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

- 12.1. Myrkyllisyys**  
Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla ympäristömyrkyllisyystietoja.
- 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus**  
Ei tietoja.
- 12.3. Biokertyvyys**  
Ei tietoja.
- 12.4. Liikkuvuus maaperässä**  
Ei tietoja.
- 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**  
Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB -aineosia.
- 12.6. Muut haitalliset vaikutukset**  
Ei tietoja.

### 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

#### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei ole vaarallista jätettä.

Hävitettävä paikallisten ja kansallisten virallisten määräysten mukaisesti.

### 14. KULJETUSTIEDOT

#### 14.1. YK-numero

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksen suhteen.

#### 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

Ei sovelleta.

### 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Ei REACH-asetuksen ((EY) N:o 1907/2006) liitteen XVII mukaisia rajoituksia.

Ehdokasluettelo erityistä huolta aiheuttavista aineista lupamenettelyä varten (REACH-asetus (EY) N:o 1907/2006, Artikla 59): Tuote ei sisällä SVHC -aineita.

Leluturvallisuudirektiivi 2009/48/EY

CEN European Toy Safety Standard EN71 / CE-merkintä

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

### 16. MUUT TIEDOT

#### Muutokset edelliseen versioon

-

#### Lyhenteiden selitykset

-

#### Tietolähteet

Toimittajan/valmistajan englanninkielinen käyttöturvallisuustiedote

#### Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

-

#### Luettelo vaara- ja turvalausekkeista

-

#### Työntekijöiden koulutus

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.

Tutustuttava tuotteen käyttöohjeisiin.