

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## PS-50 PAINT STRIPPER

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 15.05.2019

#### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi PS-50 PAINT STRIPPER

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen/seoksen käyttö Maalinpoistoaine.  
Vain teollisuus- ja ammattikäyttöön.

Ei-suositeltavat käyttötavat Ei tietoja käytettävissä.

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi HL Group Oy  
Postiosoite Hiekkakiventie 5  
Postinumero 00710  
Paikkakunta Helsinki  
Maa Suomi  
Puhelin 0207 445 200 (vaihde)  
Sähköposti [hlgroup@hlgroup.fi](mailto:hlgroup@hlgroup.fi)  
Y-tunnus 0108731-2

#### 1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero Puhelin: 112, yleinen hätänumero.  
(09) 471977 tai (09) 4711 (keskus), Myrkytystietokeskus/HUS.

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti  
Met. Corr. 1; H290;  
Asp. tox. 1; H304;  
Skin Corr. 1B; H314;  
Acute tox. 3; H311;

Aineen / seoksen vaaralliset ominaisuudet

Acute tox. 3; H301;

Carc. 1A; H350;

Merkittävimmät haittavaikutukset  
Myrkyllinen/syövyttävä.

Lisätietoa luokituksesta

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

## 2.2. Merkinnät

### Varoitusmerkit (CLP)



Etiketin tiedot

Metyleenikloridi, Metanoli, Fenoli

Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

H290 Voi syövyttää metalleja.  
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.  
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.  
H301 + H311 Myrkyllistä nieltynä tai joutuessaan iholle.  
H350 Saattaa aiheuttaa syöpää

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P202 Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.  
P281 Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.  
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
P302+P350 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla.  
P301+P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.  
P331 El saa oksennuttaa.  
P261 Vältä pölyn / savun / kaasun / sumun / höyryn / suihkeen hengittämistä.  
P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.  
P309+P311 Altistumisen tapahduttua tai jos ilmenee pahoinvointia: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.  
P403+P233 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.  
P234 Säilytä alkuperäispakkauksessa.  
P390 Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.  
P501 Hävitä sisältö / pakkaus vaarallisena jätteenä.

Erityinen lisämerkintä, seokset

Vain teollisuus- ja ammattikäyttöön.

## 2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB

Tämän tuotteen ei katsota olevan PBT-aine.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

## 3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Metyleenikloridi	CAS-numero: 75-09-2	Carc. 2; H351;	60 - 80 %
Metanoli	CAS-numero: 67-56-1	Flam. Liq. 2; H225; Acute tox. 3; H301; Acute tox. 3; H311; Acute tox. 3; H331; STOT SE 1; H370;	10 - 20 %
Fenoli	CAS-numero: 108-95-2	Acute tox. 3; H301; Acute tox. 3; H311; Acute tox. 3; H331; Skin Corr. 1B; H314; Muta. 2; H341; STOT RE 2; H373;	1 - 10 %
Etikkahappo	CAS-numero: 64-19-7	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314	1 - 5 %
Muurahaishappo	CAS-numero: 64-18-6	Flam. Liq. 3; H226; Skin Corr. 1A; H314; Eye Dam. 1; H318;	1 - 5 %

Huomautuksia aineosista

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Hakeudu lääkäriin. Näytä tätä käyttöturvallisuustiedotetta päivystävälle lääkärille. Siirrä altistuneet henkilöt raittiiseen ilmaan. Riisu välittömästi tuotteen saastuttama vaatetus.
Hengitystiet	Ärsyttää voimakkaasti hengityselimiä. Siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan. Hakeudu lääkäriin.
Ihokosketus	Aiheuttaa vakavia syöpymiä. Pese välittömästi runsaalla saippualla ja vedellä. Riisu saastunut vaatetus. Hakeudu lääkäriin.
Silmäkosketus	Aiheuttaa vakavia syöpymiä. Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuuttia pitäen silmäluomia avoimina. Hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Nieleminen saattaa aiheuttaa pahoinvointia ja oksentelua. Ärsyttää voimakkaasti limakalvoja. Ei saa oksennuttaa. Anna runsaasti vettä juotavaksi ja siirrä raittiiseen ilmaan. Jos tuotetta on nielty, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon ja näytä tämä pakkaus tai etiketti.

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

Yleiset oireet ja vaikutukset	Fenolimyrkytys aiheutuu voimakkaasta imeytymisestä ihon lävitse ja aiheuttaa keskushermoston lamaantumista sekä maksa- ja munuaisvaurioita.
-------------------------------	---

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

Lääketieteellinen hoito	Ei tietoja käytettävissä.
-------------------------	---------------------------

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

## 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet Vesisuihku, alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), jauhe. Jäähdytä altistuneita astioita vesisuihkulla.

Soveltumattomat sammutusvälineet Ei tietoja käytettävissä.

## 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet Palamisessa muodostuu ärsyttäviä, myrkyllisiä ja haitallisia huujuja.

## 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet Käytä suojavarustusta. Paineilmalaite.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet Vältä tuotteen joutumista iholle ja silmiin. Käytä sopivaa suojavarustusta. Varmista riittävä ilmanvaihto työskentelyalueella. Höyryt voivat kerääntyä kuoppakohtiin.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoitimet

Ympäristövaroitimet Estä lisävuodot, jos se voidaan tehdä turvallisesti. Estä tuotteen pääsy viemäreihin ja vesistöihin. Ilmoita paikallisille viranomaisille, jos suuria vuotoja ei saada tukitaksi.

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

Puhdistaminen Imeytä inerttiin imeytysaineeseen. Pyyhi ja siirrä sopiviin merkittyihin varastoastioihin hävittämistä varten.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja Ei tietoja käytettävissä.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely Vältä tuotteen joutumista iholle ja silmiin. Vältä höyryn ja sumun hengittämistä. Käytä alueella, jossa on hyvä ilmanvaihto.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytä viileällä alueella, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä astia tiiviisti suljettuna.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat Ei tietoja käytettävissä.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Arvo	Vuosi
Metyleenikloridi	CAS-numero: 75-09-2	HTP-arvo (8 h) : 50 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 100 ppm HTP-arvo (8 h) : 177 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 353 mg/m <sup>3</sup> <b>Altistumisen raja-arvon kirjainkoodi</b> Kirjaimen kuvaus: Iho	Vuosi: 2018
Metanoli	CAS-numero: 67-56-1	HTP-arvo (8 h) : 200 ppm HTP-arvo (8 h) : 270 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 250 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 330 mg/m <sup>3</sup> <b>Altistumisen raja-arvon kirjainkoodi</b> Kirjainkoodi: Iho	Vuosi: 2018
Fenoli	CAS-numero: 108-95-2	HTP-arvo (8 h) : 2 ppm HTP-arvo (8 h) : 8 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 4 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 16 mg/m <sup>3</sup> <b>Altistumisen raja-arvon kirjainkoodi</b> Kirjainkoodi: Iho	Vuosi: 2018
Etikkahappo	CAS-numero: 64-19-7	HTP-arvo (8 h) : 5 ppm HTP-arvo (8 h) : 13 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 10 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 25 mg/m <sup>3</sup>	Vuosi: 2018
Muurahaishappo	CAS-numero: 64-18-6	HTP-arvo (8 h) : 3 ppm HTP-arvo (8 h) : 5 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 10 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 19 mg/m <sup>3</sup>	Vuosi: 2018

Aineosa

Fenoli

Biologinen raja-arvo

**Tutkimusparametri:** Virtsan kokonaisfenoli: 1,3 mmol/l. Työvuoron päätyttyä.  
**Lähde:** Biologisten näytteiden ohjeraja-arvot (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (538/2018), liite).

### DNEL / PNEC

DNEL

Huomautus: Ei tietoja käytettävissä.

PNEC

Huomautus: Ei tietoja käytettävissä.

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Vältä tuotteen joutumista iholle, silmiin ja vaateetukselle. Pese kädet ennen taukoja ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.

### Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet

Vältä tuotteen joutumista silmiin. Jos esiintyy roiskeita, käytä silmiensuojaimia.

### Käsien suojaus

Soveltuva käsintyyppi

Kemikaalinkestävät suojakäsineet (PVC).

### Ihonsuojaus

Ihon lisäsuojaus

Ei tietoja käytettävissä.

### Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan

Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.  
Käytä tarvittaessa sopivaa hengityksensuojainta.

### Termiset vaarat

Termiset vaarat

Ei tietoja käytettävissä.

### Hygienia / ympäristö

Erityiset hygienia-toimet

Vältä tuotteen joutumista silmiin ja iholle.  
Riisu välittömästi kastunut ja likaantunut vaatetus.  
Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

### Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei tietoja käytettävissä.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Viskoosi neste.

Väri

Opaakki valkoinen.

Haju

Luonteenomainen.

Hajukynnys

Huomautukset: Ei määritetty.

pH

Huomautukset: 3,0 +/- 0,5  
Lämpötila: 20 °C

Sulamispiste / sulamisalue

Huomautukset: Ei määritetty.

Kiehumispiste ja -alue	Arvo: 40 °C
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei määritetty.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei määritetty.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei sovellettavissa.
Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei määritetty.
Ylärajähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Tiheys	Arvo: 1.350 g/cm <sup>3</sup> Lämpötila: 20 °C
Liukoisuus	Liutin: Vesi Huomautukset: Osittain sekoittuva.
Jakaantumiskerroin: n-oktanolii/vesi	Huomautukset: Ei määritetty.
Itsesyttyvyys	Huomautukset: Ei määritetty.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei määritetty.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei määritetty. Tyyppi: Dynaaminen  Huomautukset: Ei määritetty. Tyyppi: Kinemaattinen
Räjähävyys	Tuote ei aiheuta räjähdysvaaraa.
Hapettavuus	Ei määritetty.

## 9.2 Muut tiedot

### Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Huomautukset Ei merkittäviä lisätietoja käytettävissä.

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Ei määritetty.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Pysyvä normaaliolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus  
Voi syövyttää metalleja.  
Ei hajoamista ohjeiden mukaisesti käytettynä.  
Vaarallisia reaktioita ei tapahdu normaaleissa kuljetus- tai

varastointiolosuhteissa.

## 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Kuumuus, avotuli, sytytyslähteet, suora auringonvalo.

## 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Vahvat hapot. Väkevät emäkset. Voimakkaat hapettimet. Emäkset. Amiinit. Magnesium. Alkalimetallit. Alumiini. Vinylyyhdisteet.

## 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Ei hajoamista ohjeiden mukaisesti käytettynä. Palamisessa vapautuu myrkyllistä savua.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muita myrkyllisyystietoja Oireet/altistumisreitit  
Ihokosketus  
Haitallista imeytyessään ihon lävitse. Kosketuskohdassa saattaa esiintyä ärsytystä ja punoitusta.  
Silmäkosketus  
Saattaa esiintyä ärsytystä ja punoitusta. Saattaa esiintyä runsasta kyynelvuotoa.  
Saattaa esiintyä voimakasta kipua. Näkö saattaa sumentua. Saattaa tapahtua pysyvä vaurio.  
Nieleminen  
Haitallista nieltynä.  
Hengitys  
Saattaa olla haitallista hengitettynä. Saattaa esiintyä kurkun ärsytystä, johon liittyy rintaa puristava tunne.  
Viivästyneet/välittömät vaikutukset  
Saattaa esiintyä sekavuutta. Saattaa aiheuttaa päänsärkyä tai yleistä huonovointisuutta. Saattaa esiintyä tajunnanmenetystä. Potilaalla saattaa esiintyä myrkytystila. Saattaa esiintyä kouristeluja. Hengitys saattaa pysähtyä. Saattaa esiintyä oksentelua ja ripulia. Toimii tukahduttavana aineena. Saattaa esiintyä uneliaisuutta, puheen puuroutumista, lihasheikkoutta, lihasnykinöitä, tärinää, näön sumenemista, pupillien laajenemista ja sokkitila.

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välittömän myrkyllisyyden arviointi Myrkyllistä nieltynä tai joutuessaan iholle.  
Välitön myrkyllisyys: Ei määritetty.

Ihosityövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen Ei tietoja käytettävissä.

Mutageenisuus Ei tietoja käytettävissä.

Syöpävaarallisuus Saattaa aiheuttaa syöpää.

Lisääntymismyrkyllisyys Ei tietoja käytettävissä.



Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Ei tietoja käytettävissä.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Ei tietoja käytettävissä.
Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
Muita toksikologisia haittavaikutuksia	Merkittäviä lisätietoja ei ole käytettävissä.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus	Myrkyllisyys: Ei määritetty.
--------------	------------------------------

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus	Tämän valmisteen sisältämä(t) pinta-aktiivinen (pinta-aktiiviset) aine(et) täyttää (täyttävät) pesuaineasetuksen (EY) N:o 648/2004 biohajoavuuden kriteerit. Tätä väitettä tukevat tulokset ovat jäsenvaltioiden valtuutettujen viranomaisten käytettävissä ja ne ovat saatavilla suoraan pyytämällä tai kysymällä niitä pesuainevalmistajalta.
----------------------------------	---

### 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	Merkittäviä lisätietoja ei ole käytettävissä.
-------------------------	---

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Tuotteen liikkuvuuden maaperässä odotetaan olevan hyvä.
------------	---

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset	Ei sovellettavissa.
vPvB-arvioinnin tulokset	Ei sovellettavissa.

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haittavaikutukset, huomautuksia	Merkittäviä lisätietoja ei ole käytettävissä.
--------------------------------------	---

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	<p>Yleiset tiedot</p> <p>Ei saa päästää viemäriin.</p> <p>Siirrä sopivaan astiaan ja järjestä toimitus jäteyrytykseen.</p> <p>Likaantunut pakkaus</p> <p>Suositus</p> <p>Järjestä toimitus jäteyrytykseen.</p>
--	--

Hävitettävä viranomais määräysten mukaisesti.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1. YK-numero

ADR / RID / ADN	2927
IMDG	2927
ICAO / IATA	2927

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä kaupp nimi	TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
ADR / RID / ADN	MYRKYLLINEN NESTE, SYÖVYTTÄVÄ, ORGAANINEN, N.O.S.
IMDG	TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
ICAO / IATA	TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
Huomautukset	Metyleenikloridi, metanoli.

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR / RID / ADN	6.1 (8)
Luokituskoodi ADR/RID/ADN	TC1
Muut vaarat ADR/RID/ADN	(8)
IMDG	6.1 (8)
Muut vaarat IMDG	(8)
ICAO / IATA	6.1 (8)
Muut vaarat ICAO	(8)

### 14.4 Pakkausryhmä

ADR / RID / ADN	II
IMDG	II
ICAO / IATA	II

### 14.5 Ympäristövaarat

ADR / RID / ADN	Ei.
IMDG	Ei.
IMDG:n mukainen merta saastuttava aine	Ei.
ICAO / IATA	Ei.

### 14.6 Erityiset varoitimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varoitimenpiteet	Ei tietoja käytettävissä.
--------------------------------------	---------------------------

## 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kauppanimi	TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.
Vaadittava alustyyppi	Kuljetus irtolastina: Ei tietoja käytettävissä.

### Muita soveltuvia tietoja

ADR/RID/ADN vaaramerkintä	6.1+8
IMDG vaaramerkintä	6.1+8
ICAO/IATA vaaramerkintä	6.1+8

### ADR/RID lisätietoja

Tunnelirajoituskoodi	D/E
Kuljetuskategoria	2
Vaaran tunnusno	68
RID Muita soveltuvia tietoja	68

### IMDG / ICAO / IATA lisätietoja

EmS	F-A, S-B
-----	----------

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset	Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti. Tämä käyttöturvallisuustiedote on asetuksen (EY) N:o 1907/2006, muutoksineen, vaatimusten mukainen.
---------------------------	---

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi	Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.
--------------------------------	--

## KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H226 Syttyvä neste ja höyry. H290 Voi syövyttää metalleja. H301 Myrkyllistä nieltynä. H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle. H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H331 Myrkyllistä hengitettynä. H341 Epäillään aiheuttavan perimävaurioita H350 Saattaa aiheuttaa syöpää H351 Epäillään aiheuttavan syöpää H370 Vahingoittaa elimiä H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa
---	--

CLP-luokitus, huomautuksia	Asetus (EY) N:o. 1272/2008.
Koulutusohjeet	Ei tietoja käytettävissä.
Suositteluvat käyttörajoitukset	Vain teollisuus- ja ammattikäyttöön.
Lisätietoja	<p>Valmistajan vastuuvapauslauseke</p> <p>Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitetyt tiedot on tarkoitettu ainoastaan ohjeiksi tuotteen turvallista käyttöä, varastointia ja käsittelyä varten. Nämä tiedot ovat oikeita valmistajan parhaan tietämyksen ja uskon mukaan alkuperäisen ktt:n julkaisupäivänä, mutta niiden oikeellisuudelle ei anneta takuuta. Nämä tiedot koskevat ainoastaan tässä mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä ole voimassa tuotteelle, jos sitä on käytetty yhdessä muiden tuotteiden kanssa tai muussa prosessissa.</p>
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Valmistajan käyttöturvallisuustiedote, 03/06/2015.</li><li>2) Tiedotteen laatimishetkellä voimassa oleva vaarallisia kemikaaleja koskeva lainsäädäntö.</li></ol>
Käytetyt lyhenteet	Ei tietoja käytettävissä.
Versio	1