

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Artist turpentine

Päiväys 08.08.2016

Tarkistettu / voimassa alkaen: 08.08.2016

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi : Artist turpentine

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

Aineen ja/tai seoksen : liuotin
käyttötapa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys :

Puhelin :

Telefax :

Sähköpostiosoite :

1.4. Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero : Myrkytystietokeskus: (09) 471 977 (suora) tai (09) 47 11
(vaihde), avoinna 24h/vrk

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

ASETUS (EY) N:o 1272/2008			
Vaaraluokka	Vaarakategoria	Kohde-elimet	Vaaralausekkeet
Aspiraatiovaara	Luokka 1	---	H304
		---	EUH066

Artist turpentine

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

EU-direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukainen luokitus

Direktiivi 67/548/ETY tai 1999/45/EY	
Varoitusmerkki / Vaaraluokka	R-lausekkeet
Haitallinen (Xn)	R65, R66

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

Olennaisimmat haittavaikutukset

- Työntekijät : Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
- Fysikaaliset ja kemialliset vaarat : Materiaali voi kerätä staattista varausta ja aiheuttaa siten sähkösytytyksen., Höyryt muodostavat ilman kanssa räjähtäviä seoksia.
- Mahdolliset ympäristövaikutukset : Saatavilla olevan tiedon perusteella, tuote ei ole haitallinen ympäristölle.

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Vaaramerkinnät :



- Huomiosana : Vaara
- Vaaralausekkeet : H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
- Turvalausekkeet
- Ennaltaehkäisy : P243 Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.
- Pelastustoimenpiteet : P301 + P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/.?.
P331 El saa oksennuttaa.
P332 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

Artist turpentine

Jätteiden käsittely : P501 Hävitä sdiältö/pakkaus vaarallisten jätteiden tai ongelmajätteiden keräyspisteessä.

Lisämerkinnät:

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

- Hiilivedyt C11-C16, n-alkaanit, isoalkaanit, <2%

2.3. Muut vaarat

PBT ja vPvB arviointien tulokset, katso kohta 12.5.
Varastoitava kuten palavat nesteet.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Vaaraa aiheuttavat aineosat	Pitoisuus [%]	Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)		Luokitus (67/548/ETY)
		Vaaraluokka / Vaarakategoria	Vaaralausekke et	
Hiilivedyt C11-C16, n-alkaanit, isoalkaanit, <2%				
EY-Nro. : 942-085-5 Rekisteröinti : 01-2120085325-55-xxxx	100	Asp. Tox.1	H304	Haitallinen; Xn; R65 R66

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Hengitettynä : Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
- Iholle saatuna : Riisuttava likaantunut vaatetus ja kengät. Pestävä saippualla ja vedellä. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
- Silmäkosketus : Roiskeet huuhdeltava huolellisesti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Poistettava piilolasit. Otettava yhteys lääkäriin.
- Nieltynä : El saa oksennuttaa. Jos tapahtuu spontaania oksentamista estä aspiraatio varmistamalla, että uhrin pää on matalammalla

Artist turpentine

kuin hänen lantio. Tarvitaan välitöntä hoitoa. Oireet voivat ilmetä viivästyneenä.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	: Kuume, Hengenahdistus, Yskä
Vaikutukset	: Yksityiskohtaisempaa tietoa terveysvaikutuksista ja oireista löydätte kohdasta 11.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito	: Hoito oireiden mukaan. Lisätietoja ei saatavilla.
-------	--

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	: Vaahto, Jauhesammutinta, hiilidioksidia, hiekkaa tai multaa voi käyttää vain pienten palojen sammutukseen.
Soveltumattomat sammutusaineet	: Vesi

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa	: Epätäydellinen palaminen saattaa muodostaa myrkyllisiä pyrolyysituotteita.
--	--

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojavarusteet	: Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Valitse suojavarustus tulipalon laajuuden mukaisesti.
Lisätietoja	: Lisätietoja ei saatavilla.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet	: Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
------------------------------	--

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	: Ei saa päästää ympäristöön. Ellei merkittäviä vuotoja saada pidätetyksi, siitä on ilmoitettava paikallisille viranomaisille.
------------------------------------	--

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat	: Kootaan vuoto, imeytetään se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekkaan, maahan, piimaahan,
---	---

Artist turpentine

menetelmät ja -välineet : vermikuliittiin) ja siirretään astiaan paikallisten/kansallisten säädösten mukaisesti hävittämistä varten (katso kohta 13).

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Yhteystiedot hätätilanteessa, katso kohta 1. Tietoa henkilökohtaisista suojaamista, katso kohta 8. Tietoa jätteiden käsittelystä, katso kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana. Tahriintuneita työvaatteita ei saa käyttää työpaikan ulkopuolella. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Lisätietoja varastointiolosuhteista : Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa. Säilytettävä hyvin ilmastoidussa paikassa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat : Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Muut työperäiset raja-arvot

Lisätieto : Ei sisällä aineita, joille on annettu työperäisen altistuksen raja-arvoja.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaimet *Hengityksensuojaus*

Suositus : Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta. Suodatin tyyppi A orgaanisille kaasuille ja höyryille.

Käsiensuojaus

Artist turpentine

Suositus : Käytettävä sopivia suojakäsineitä.
Kun altistumisen odotetaan olevan pitkäaikaista:
Nitriilikumi
roiskeiden suojaukseen sopivat käsineet:
PVC
Neopreenikäsineet

Silmiensuojaus

Suositus : Naamiomalliset suojasilmälasit

Ihonsuojaus / Kehon suojaus

Suositus : Työsuojavaatetus

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Erityiset ohjeet : Ei saa päästää ympäristöön.
Elei merkittäviä vuotoja saada pidätetyksi, siitä on ilmoitettava paikallisille viranomaisille.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muoto : neste

Väri : väritön

Haju : hiilivedynkaltainen

Hajukynnys : tietoja ei ole käytettävissä

pH : Ei määritettävissä

Jäätymispiste : tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste/kiehumisalue : 215 - 250 °C

Leimahduspiste : 83,5 °C

Haihtumisnopeus : tietoja ei ole käytettävissä

Sytyvyys (kiinteät aineet, kaasut) : Räjähdyssalton ilma/höyry seoksen muodostuminen on mahdollista.

Räjähdyksäraja, ylempi : 7 Til-%

Räjähdyksäraja, alempi : 0,5 Til-%

Höyrynpaine : tietoja ei ole käytettävissä

Artist turpentine

Suhteellinen höyryntiheys	:	tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	:	< 0,8
Tiheys	:	< 0,8 g/cm ³ (15 °C)
Vesiliukoisuus	:	liukenematon
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	:	log Kow 5 - 8,7
Itsesyttymislämpötila	:	> 200 °C
Lämpöhajoaminen	:	tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti, kinemaattinen	:	< 2 mm ² /s (25 °C)
Räjähtävyys	:	tietoja ei ole käytettävissä
Hapettavuus	:	tietoja ei ole käytettävissä

9.2. Muut tiedot

Lisätietoja ei saatavilla.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Suositus : Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Suositus : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.
Lisätietoja ei saatavilla.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Tietoa ei ole käytettävissä.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Voimakkaat hapettimet

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : Tietoa ei ole käytettävissä.

Artist turpentine

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muut myrkylliset ominaisuudet

Aspiraatiovaara

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. Myös ruokailun tai oksentamisen jälkeen voi aiheuttaa yskää ja mahdollisia hengitysvaikeuksia. Korkeaa kuumetta voi esiintyä päivän ajan.

Aineosa: Hiilivedyt C11-C16, n-alkaanit, isoalkaanit, <2%

Välitön myrkyllisyys

Suun kautta

LD50 : > 5000 mg/kg)

Ihon kautta

LD50 : > 5000 mg/kg (Kani)

Ärsyttävyys

Iho

Tulos : Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Silmät

Tulos : Ei aiheuta silmien ärsytystä

Herkistyminen

Tulos : ei herkistävä

CMR-vaikutukset

CMR ominaisuudet

Karsinogeenisuus : Ei pidetä karsinogeenisena.

Mutageenisuus : Ei pidetä mutageenisena.

Teratogeenisuus : Ei pidetä teratogeenisena.

Artist turpentine

Lisääntymiselle
vaaralliset
vaikutukset : Ei pidetä lisääntymiselle vaarallisena.

Elinkohtainen myrkyllisyys

Kerta-altistuminen

Huomautus : Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä ilmeneväksi myrkyksi, kerta-altistuminen.

Toistuva altistus

Huomautus : Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu erityiseksi kohde-elimessä ilmeneväksi myrkyksi, toistuva altistuminen.

Muut myrkylliset ominaisuudet

Aspiraatiovaara

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys

Kala

LL50 : > 100 mg/l

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille

EL50 : > 100 mg/l (Äyriäiset)

levät

EL50 : > 100 mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Biologinen hajoavuus

Tulos : Oletetaan olevan biologisesti hajoava.

Artist turpentine

12.3. Biokertyvyys

Biokertyminen

Tulos : Biokertyminen on mahdollista.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Kulkeutuvuus

Tulos liikkuvuus. : Pysyy veden pinnalla., Imeytyy maa-ainekseen., Alhainen

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tulos : Aine ei täytä kaikkia hitaastai hajoavuuden, biokertyvyyden ja myrkyllisyyden kriteereitä, eikä sitä siten pidetä PBT:nä tai vPvB:nä.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muuta ekologista tietoa

Tulos : Ei saa päästää ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Hävitä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Säilytä jäte niille tarkoitetuissa astioissa. Ei saa päästää viemäriin, vesistöön tai maaperään.

Likaantunut pakkaus : Pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, on hävitettävä samalla tavalla kuin niiden sisältämä aine.

Euroopan jäteluokituslistan numero (EWC-numero) : Tälle tuotteelle ei voida määrittellä jäteluokitusta Euroopan jäteluokituslistan mukaan, koska aiottu käyttö määrää luokituksen. Luokitus määritellään neuvottelemalla vastaavan paikallisen jäteviranomaisen kanssa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Artist turpentine

Tuote ei ole vaarallinen ADR:n, RID:n, IMDG:n ja IATA:n mukaan.

14.1. YK-numero

Ei määritettävissä.

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei määritettävissä.

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei määritettävissä.

14.4. Pakkausryhmä

Ei määritettävissä.

14.5. Ympäristövaarat

Ei määritettävissä.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei määritettävissä.

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

IMDG : Ei määritettävissä.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Muut ohjeet : Vain henkilöt, jotka on perehdytetty tuotteen vaaraominaisuuksiin ja tarpeellisiin varotoimenpiteisiin, saavat työskennellä tuotteen kanssa.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 16: Muut tiedot

R-lausekkeiden koko teksti, joihin viitataan kohdissa 2 ja 3.

R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit.

Artist turpentine

EUH066
H304

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Tärkeimmät
kirjallisuusviitteet ja
tietolähteet

: Tämän käyttöturvallisuustiedotteen luonnissa on käytetty toimittajalta saatuja tietoja sekä Euroopan kemikaaliviraston (ECHA) "Database of registered substances" tietokannan tietoja.

|| Merkitsee uusittua jaksoa.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot kuvaavat ainoastaan tuotteen käyttöturvallisuutta eikä niitä pidä ajatella takuiksi tai laatuspesifikaatioksi eikä tiedotteen laatijalla ole niistä laillista vastuuta.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkansa, jos tuotetta käytetään yhdessä jonkin toisen tuotteen kanssa tai jossain prosessissa, ellei tekstissä ole siitä erikseen mainittu