

Käyttöturvallisuustiedote

Renaissance Akryylimaalit

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Tuotetunniste

Kauppanimi Renaissance Artists' Acrylic Colour
Tarkennus Kaikki värit ja pakkauskoot 12 ml - 500 ml

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

Tunnistetut käytöt Taidemaalaus
Ei suositellut käytöt Ei tunnistettu erityisiä käyttöjä, joita ei suositella.

Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja D.H.A.SIAMWALLA LTD.
202 SURAWONG ROAD,
SI PHRAYA, BANG RAK,
BANGKOK 10500, THAILAND

Maahantuoja Novacraft Oy
Päkkärintie 6, 29570 Pori
www.novacraft.fi
asiakaspalvelu@novacraft.fi
040 655 1989

KTT: versio Suomennettu versio 1.0 12.4.2024
Alkuperäinen versio 28.9.2023

Tarkistettu 12.4.2024

Kohta 2: Vaaran yksilöinti

Aineen tai seoksen luokitus

Mahdolliset terveyshaitat
Silmät Ei aiheuta silmien ärsytystä.
Iho Ei aiheuta ihoärsytystä, eikä allergista herkistymistä.
Nieleminen Ei aiheuta ruoansulatuskanavan ärsytystä.
Hengitettynä Ei aiheuta hengitysteiden ärsytystä, eikä allergista herkistymistä.
Muut elimet Ei luokiteltu.
Pitkäaikaiset vaikutukset Ei luokiteltu.

Joissain tapauksissa / väärin käytettynä saattaa aiheuttaa ihon, ruoansulatuskanavan ja silmien ärsytystä.

Merkinnät Ei alle 3-vuotiaille.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot ainesosista

Koostumus: tahnamainen maali
Koostumustiedot: Vaaralliset ainesosat ovat alle luokitusrajan

Ainesosan nimi	CAS-numero	Määrä %
Acrylic acid Polymers	9003-01-4	50,4 %
Pigment	*	30 %
2-Amino-2-methyl-1-propanol	124-68-5	0,3 %
2-Methyl-4-Isothiazoline-3-one	2682-20-4	0,0003 %
Water	7732-18-5	16,2997 %
Propylene Glycol	57-55-6	3 %

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Silmät	Huuhtelee silmiä runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Nostelee ajoittain ylä- ja alaluomea. Jos oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.
Iho	Huuhtelee ihoa vähintään 15 minuuttia. Poista likaantuneet vaatteet. Jos oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Muutoin huuhto suu, ei saa oksennuttaa. Juo vettä. Hakeudu lääkäriin.
Hengittäminen	Siirrä henkilö raittiiseen ilmaa, helpota hengittämistä, löysäämällä vaateet. Jos ei hengitä, anna tekohengitystä. Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

Tuote ei ole syttyvä

Yleiset ohjeet	Kuten missä tahansa tulipalossa, käytä täyttä suojavarustusta hengityslaitteineen. Tulipalossa voi syntyä ärsyttäviä ja myrkyllisiä kaasuja.
Sammutusaineet	Sammuta alkoholin kestäväällä vaahdolla, hiilidioksidilla, jauheella tai vesisumulla. Käytä sammutusainetta joka sopii ympäröivään paloon.
Erityisiä vaaroja sammutuksen aikana	Materiaali voi roiskua yli 100 asteessa. Kuivunut tuote voi palaa.
Erityiset suojavälineet palomiehille	Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta. Palomiesten vaatteet, jotka täyttävät Euroopan standardin EN469 (mukaan lukien kypärät, suojavaatteen ja hanskat) antavat perussuojan kemikaalitapaturmissa.

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Henkilökohtaiset varotoimet	Käytä henkilökohtaisia suojaimia kts. kohta 8
Roiskeet/vuodot	Uudelleenkäytä tai kierrätä tuote aina kun mahdollista. Imeytä ylimääräinen aine vahinkojen estämiseksi. Huuhtelee roiskeet runsaalla vedellä. Pese huolellisesti vuotanut aine. Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti.
Ympäristö varotoimet	Vältä päästämistä viemäriin, vesistöihin tai maahan.

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

Käsittely	Vältä aineen joutumista silmiin, iholle ja vaatteisiin. Suojaa työskentelyalue. Pese kädet ja työvälineet heti käytön jälkeen. Pidä maalisäiliöt hyvin suljettuina. Vältä höyrystymistä. Älä jäädytä, voi pilata tuotteen. Sekoita hyvin ennen käyttöä.
Säilytys	Säilytä 1 - 49 °C. Ei erityisiä varotoimia. Jos materiaalia kuumennetaan, monomeerihöyryjä voi muodostua.

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

Työpaikkakohtaiset valvottavat raja-arvot
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä ainesosia.

Ilmanvaihto	Normaali ilmanvaihto
--------------------	----------------------

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmät	Normaalikäyttö, ei erityisiä varusteita. Suuret vuodot/jos silmäkosketus on mahdollinen, käytä standardin mukaisia suojaavia silmäsuojia.
Iho/vaatetus	Ei erityisiä suojavaatteita. Halutessaan voidaan käyttää ihoa suojaavia vaatteita/suojahaalari ja suojahanskoja.
Hengityssuojain	Ei erityisiä suosituksia. Noudata työpaikan ohjeita hengityssuojaimien käytöstä sekä huolehdi ilmanvaihdesta.
Hygienia	Pese kädet aina käytön jälkeen. Syöminen ja juominen samanaikaisesti aineen kanssa kielletty. Puhdistä käytetyt vaatteet.

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Ulkomuoto: tahna	Höyrynpaine: 2,266.474 Pa at 20 °C
Väri: useita värejä	Suhteellinen höyryntiheys: <1.0 vesi
Haju: tyypillinen	Vesiliukoisuus: laimennettavissa
pH: 7.0 - 8.5	Suhteellinen tiheys: 1.0 - 1.20
Kiehumispiste: 100 °C (vesi)	Viskositeetti, dynaaminen: 50 - 400 mPa.s
Jäätymispiste: 0 °C (vesi)	Haihtumisnopeus: <1 vesi
Syttymispiste: palamaton	Volatiliteetti: 49 - 51 % vesi
Alempi-ylempi räjähdysraja: ei sovellettavissa	

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Kemiallinen stabiilisuus	Vakaa normaaleissa lämpötiloissa ja paineissa.
Vältettävät olosuhteet	Yhteensopimattomat materiaalit, voimakas hapete
Yhteensopimattomat materiaalit	Hapettavat aineet
Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei hajoa käytettäessä ja varastoitaessa kuten suositeltu. Tuotteen lämpöhajoamisesta tai palamisesta saattaa seurata haitallisia kaasuja tai höyryjä.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Ei tietoja saatavilla tästä materiaalista. Annetut tiedot perustuvat koostumukseltaan samanlaisiin materiaaleihin.	
Akuutti myrkyllisyys suun kautta	LD50 >5,000 mg/kg
Akuutti myrkyllisyys ihon kautta	LD50 rabbit >5,000 mg/kg
Ihoärsytys	Voi aiheuttaa ohimenevää ärsytystä.
Silmien ärsytys	Voi aiheuttaa ohimenevää silmien ärsytystä.

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. Vältä päästämistä viemäriin, vesistöihin tai maahan.

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Kemiallisten jätteiden tuottajien on määriteltävä, onko kemikaali luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.	
RCRA P-Series:	Ei luokiteltu
RCRA U-Series:	Ei luokiteltu

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat (jatkuu)

Yleistä tietoa	Jätteen synty tulee minimoida tai välttää kun se on mahdollista. Uudelleenkäytä tai kierrätä tuote aina kun mahdollista. Tämä aine ja sen pakkaus on hävittävä turvallisesti.
Hävitysmenetelmät	Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallistenjätemääräysten mukaan.
Suosittelava puhdistusaine	Vesi, johon voi tarvittaessa lisätä puhdistusainetta.

Kohta 14: Kuljetustiedot

Yleiset suositukset kuljetuksissa teillä, rautateillä, merellä, ilmassa (IMO-IMDG, IATA/ICAO).

Ei säännelty (Ei vaarallinen kuljetuksessa)

Hazchem Code Ei jaettu

Kuljetusluokitukset voivat vaihdella kontin tilavuuden mukaan. Sekä niihin voi vaikuttaa alueelliset tai maakohtaiset vaihtelut.

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Merkinnät EY-direktiivien mukaisesti

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi aineeksi eurooppalaisten määräysten mukaisesti. Direktiivi 67/548/EY 31, Direktiivi 2006/8/EY

Kohta 16: Muut tiedot

KTT:n luontipäivä 28.9.2023

Yllä olevien tietojen uskotaan pitävän paikkaansa ja ne edustavat parasta saatavilla olevaa tietoa tuotteesta.

Tiedot koskevat vain mainittuja tuotteita, eikä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotteita käytetään yhdessä muiden aineiden kanssa tai muussa toiminnassa. Tieto on tämän hetken yrityksen parhaan tietämyksen ja käsityksen mukainen. Yhtiömme ei kuitenkaan ota takuuta sen oikeellisuudesta, luotettavuudesta tai täydellisyydestä. On käyttäjän vastuulla määrittää tietojen sopivuus tiettyyn käyttötarkoitukseen.