

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**JUST INK Ultra White**

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 1 / 12

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste**

JUST INK Ultra White

**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Aineen ja/tai seoksen käyttötapa**

intradermaalinen tuote

**Käytöt, joita suositellaan välttämään**

Kestopigmentoinneissa

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Valmistaja: JUST INK Distribution GmbH  
Katu: Am Kirchenhözl 15  
Postitoimipaikka: D-82166 Gräfelfing  
Puhelin: +49 89 1250 1450 7  
Sähköpostiosoite: contact@JUST-INK.eu  
Puhuteltava henkilö: Ralf Michel  
Sähköpostiosoite: contact@JUST-INK.eu  
Internet: www.JUST-INK.eu

Puhelin: +49 89 1250 1450 7

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

**2.2 Merkinnät****Asetus (EY) N:o 1272/2008****Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**

Ei tarvitse tunnusmerkitä 1999/45/EY, liitteen V B, N:o 9 mukaisesti.

**Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset**

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

**2.3 Muut vaarat**

Ei minkäänlaisia erityisesti mainittavia vaaroja. Ottakaa joka tapauksessa huomioon käyttöturvallisuustiedotteen sisältö.

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista****3.2 Seokset****KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleiset ohjeet**

Allergiatapauksissa, erityisesti hengitysteissä, on hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.

**Hengittäminen**

Huolehdi tavaraa raiteista ilmasta.

**Ihokosketus**

Pestävä runsaalla vedellä. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

**Silmäkosketus**

Huuhdeltava välittömästi varovasti ja huolellisesti silmäsuuhkulla tai vedellä.

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**JUST INK Ultra White**

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 2 / 12

**Nieleminen**

Suu huuhdeltava välittömästi ja sen jälkeen juotava runsaasti vettä.

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

Allergis-anafylaktinen shokki.

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

Symptomaattinen käsittely. Verenkierron säätely, mahdollisesti shokkihoito.

**KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet****5.1 Sammutusaineet****Soveltuva sammutusaine**

Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Ei syttyvä. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen. Ei minkäänlaisia erityisesti mainittavia vaaroja. Ottakaa joka tapauksessa huomioon käyttöturvallisuustiedotteen sisältö.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

**Muut tiedot**

Käytettävä vesisuihkua henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi. Kontaminoitunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa****Yleisiä ohjeita**

ei/ei

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet****Muut tiedot**

Ottettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja). Materiaalin käsittely kohdan jätenhuolto mukaisesti.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallinen käsittely: katso osa 7

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso osa 8

Jätteiden hävitys: katso osa 13 Ei tarvita erityisiä ympäristötoimenpiteitä.

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Ei tarvita erityisiä teknisiä turvallisuustoimenpiteitä.

**Muut tiedot**

Ei tarvita erityisiä käsittelyohjeita.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille**

Säytettävä tiiviisti suljettuna. varastointilämpötila: 5°C - 35°C

**Tiedot yhteisvarastoinnista**

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

**7.3 Erityinen loppukäyttö**

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## JUST INK Ultra White

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 3 / 12

Noudata käyttöohjetta.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	ppm	mg/m³	k/cm³	Kategoria	Alkuperä
78-93-3	2-Butanoni	20	60		8 h	
		100	300		15 min	
100-51-6	Bentsyylialkoholi	10	45		8 h	
64-17-5	Etanoli	1000	1900		8 h	
		1300	2500		15 min	
56-81-5	Glyseroli	-	20		8 h	

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## JUST INK Ultra White

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 4 / 12

### DNEL-/DMEL-arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä		
DNEL tyyppi	Altistumistapa	Vaikutukset	Arvo
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP		
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	suun kautta	systeeminen	229 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	paikallinen	220 mg/m³
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	paikallinen	132 mg/m³
100-51-6	bentsyylialkoholi		
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	22 mg/m³
Työntekijä DNEL, akuutti	hengitettynä	systeeminen	110 mg/m³
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	8 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Työntekijä DNEL, akuutti	ihon kautta	systeeminen	40 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	5,4 mg/m³
Kuluttaja DNEL, akuutti	hengitettynä	systeeminen	27 mg/m³
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	4 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, akuutti	ihon kautta	systeeminen	20 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	suun kautta	systeeminen	4 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, akuutti	suun kautta	systeeminen	20 mg/kg painokiloa kohti päivässä
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi		
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	950 mg/m³
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	343 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	114 mg/m³
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	206 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	suun kautta	systeeminen	87 mg/kg painokiloa kohti päivässä
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi		
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	950 mg/m³
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	343 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	114 mg/m³

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## JUST INK Ultra White

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 5 / 12

Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	206 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	suun kautta	systeeminen	87 mg/kg painokiloa kohti päivässä
78-93-3	butanoni; etyyliimetyyliketoni		
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	600 mg/m <sup>3</sup>
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	1161 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeeminen	106 mg/m <sup>3</sup>
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	ihon kautta	systeeminen	412 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen	suun kautta	systeeminen	31 mg/kg painokiloa kohti päivässä

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## JUST INK Ultra White

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 6 / 12

### PNEC-arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	
Ympäristönosa		Arvo
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP	
Makea vesi		0,885 mg/l
Makea vesi (ajoittainen vapautuminen)		8,85 mg/l
Merivesi		0,088 mg/l
Makean veden sedimentti		3,3 mg/kg
Merisedimentti		0,33 mg/kg
Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit		1000 mg/l
Maaperä		0,141 mg/kg
100-51-6	bentsyylialkoholi	
Makea vesi		1 mg/l
Makea vesi (ajoittainen vapautuminen)		2,3 mg/l
Merivesi		0,1 mg/l
Makean veden sedimentti		5,27 mg/kg
Merisedimentti		0,527 mg/kg
Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit		39 mg/l
Maaperä		0,456 mg/kg
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi	
Makea vesi		0,96 mg/l
Makea vesi (ajoittainen vapautuminen)		2,75 mg/l
Merivesi		0,79 mg/l
Makean veden sedimentti		3,6 mg/kg
Merisedimentti		2,9 mg/kg
Sekundäärinen myrkyttyminen		380 mg/kg
Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit		580 mg/l
Maaperä		0,63 mg/kg
64-17-5	etanoli; etyylialkoholi	
Makea vesi		0,96 mg/l
Makea vesi (ajoittainen vapautuminen)		2,75 mg/l
Merivesi		0,79 mg/l
Makean veden sedimentti		3,6 mg/kg
Merisedimentti		2,9 mg/kg
Sekundäärinen myrkyttyminen		380 mg/kg
Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit		580 mg/l
Maaperä		0,63 mg/kg
78-93-3	butanoni; etyylimetyyliketoni	
Makea vesi		55,8 mg/l
Makea vesi (ajoittainen vapautuminen)		55,8 mg/l
Merivesi		55,8 mg/l
Makean veden sedimentti		284,74 mg/kg
Merisedimentti		284,7 mg/kg

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## JUST INK Ultra White

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 7 / 12

Sekundäärinen myrkyttyminen	1000 mg/kg
Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit	709 mg/l
Maaperä	22,5 mg/kg

### Lisätietoja raja-arvoista

Ei sisällä sellaisia määriä aineita, jotka ylittäisivät työperäistä altistumista koskevien raja-arvojen pitoisuusrajat.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Avoimessa tilassa käsiteltäessä on käytettävä sisäänrakennettua imulaitetta . Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.

#### Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Kastuneet vaatteet vaihdettava. pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus: ei vaadita.

#### Käsien suojaus

Käsiensuojaus: ei vaadita.

#### Ihonsuojaus

Vartalon suojaus: ei vaadita.

#### Hengityksensuojaus

Asianmukaisesti käytettäessä ja normaalioloissa ei tarvita hengityssuojaa.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	nestemäinen
Väri:	valkoinen
Haju:	ominainen

#### Menetelmä

pH-arvo (@ 20 °C):	7,5 - 8,5	ISO 4316
--------------------	-----------	----------

#### Olotilanmuutos

Sulamispiste:	Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue:	99,97 °C
Sublimoitumispiste:	Tietoja ei saatavilla
Pehmenemispiste:	Tietoja ei saatavilla
Jähmettymispiste:	Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste:	138,6 °C
Edelleen palaminen:	Ei pidä paloa yllä itsestään

#### Syttyvyys

kiinteä/nestemäinen:	Tietoja ei saatavilla
kaasu:	Tietoja ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila:	380 °C DIN 51794

#### Itsesyttymislämpötila

kiinteä:	Tietoja ei saatavilla
kaasu:	Tietoja ei saatavilla

#### Hapettavat ominaisuudet

Alkoholi

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## JUST INK Ultra White

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 8 / 12

Höyrinpaine: (@ 20 °C)	23 hPa
Höyrinpaine: (@ 50 °C)	123 hPa
Tiheys (@ 20 °C):	1,31 g/cm <sup>3</sup>
Kiintotiheys:	Tietoja ei saatavilla
Vesiliukoisuus:	Tietoja ei saatavilla
<b>Liukoisuus muihin liuottimiin</b>	
Tietoja ei saatavilla	
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi:	Tietoja ei saatavilla
Dynaaminen viskositeetti:	Tietoja ei saatavilla
Kinemaattinen viskositeetti:	Tietoja ei saatavilla
Jatkuvuus aika:	Tietoja ei saatavilla
Höyryn suhteellinen tiheys:	Tietoja ei saatavilla
Haihtumisnopeus:	Tietoja ei saatavilla
Liuottimen erittelykoe:	Tietoja ei saatavilla
Liuotinpitoisuus:	1,93 %, vesi: 40,70 %

### 9.2 Muut tiedot

Kiinteiden aineiden määrä:	42,27 %
Tietoja ei saatavilla	

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tietoja ei saatavilla

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei saatavilla

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei saatavilla

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

#### Aineen toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen elimistöön

Ei tietoja saatavissa.

#### Akuutti myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Itse valmisteesta/seoksesta ei ole tietoja.

#### Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

ei ärsyttävää.



**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**JUST INK Ultra White**

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 9 / 12

**Herkistävät vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Ei herkistävää.

**Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Ei viitteitä karsinogeenisuudesta ihmiselle.  
Ei viitteitä sukusolumutageenisuudesta ihmiselle.  
Ei viitteitä reproduktiotoksisuudesta ihmiselle.

**Elinikäinen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Ei tietoja saatavissa.

**Elinikäinen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Ei tietoja saatavissa.

**Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.  
Ei tietoja saatavissa.

**Erityisvaikutukset eläinkokeissa**

Tämän valmisteen ainesosat eivät täytä CMR luokkien 1 tai 2 kriteereitä.

**Muut tiedot**

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) No 1272/2008 [CLP] mukaisesti. Luokittelu toteutettu seosdirektiivin (1999/45/EY) laskentamenettelyn mukaisesti.

**Kokemusperäinen tieto**

Ei tietoja saatavissa.

**11.2 Tiedot muista vaaroista****Muut tiedot**

Ei tietoja saatavissa.

**Muut tiedot**

Tiivistetty CMR-ominaisuuksien arviointi: Tämän valmisteen ainesosat eivät täytä CMR luokkien 1 tai 2 kriteereitä.

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1 Myrkyllisyys**

Johdettaessa vähäisiä pitoisuuksia soveltuviin biologisiin jätevedenpuhdistamoihin asianmukaisesti, ei aktiivilietteen hajoamisaktiiviteetissa ole odotettavissa häiriöitä.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Tietoja ei saatavilla

**12.3 Biokertyvyys**

Tietoja ei saatavilla

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Tietoja ei saatavilla

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tietoja ei saatavilla

**12.7 Muut haitalliset vaikutukset**

Tietoja ei saatavilla

**Muut tiedot**

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

**KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## JUST INK Ultra White

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 10 / 12

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Käsittely

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. hävitä paikallisten sääntöjen mukaisesti.

#### Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus

200128 YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA; erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01); muut kuin nimikkeessä 20 01 27 mainitut maalit, painovärit, liimat ja hartsit

#### Käytetyn tuotteen jäteluokitus

200128 YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA; erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01); muut kuin nimikkeessä 20 01 27 mainitut maalit, painovärit, liimat ja hartsit

#### Puhdistamattoman pakkauksen jäteluokitus

200128 YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA; erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01); muut kuin nimikkeessä 20 01 27 mainitut maalit, painovärit, liimat ja hartsit

#### Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Pestävä runsaalla vedellä. Täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan luovuttaa hyötykäyttöön.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### Maakuljetus (ADR/RID)

**14.1 YK-numero:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** No

**14.4 Pakkausryhmä:** No

#### Muut asiaa koskevat tiedot (Maakuljetus)

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Ei rajoituksia

#### Sisävesikuljetus (ADN)

**14.1 YK-numero:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** No

**14.4 Pakkausryhmä:** No

#### Muut asiaa koskevat tiedot (Sisävesikuljetus)

Ei rajoituksia

#### Merikuljetus (IMDG)

**14.1 YK-numero:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** No

**14.4 Pakkausryhmä:** -

#### Muut asiaa koskevat tiedot (Merikuljetus)

Ei rajoituksia

#### Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**JUST INK Ultra White**

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 11 / 12

**14.1 YK-numero:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** Tälle liikennevälineelle ei luokiteltu.**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** No**14.4 Pakkausryhmä:** -**Muut asiaa koskevat tiedot (Ilmakuljetus)**

Ei vaarallisia aineita näiden kuljetussäännösten mukaan.

Ei rajoituksia

**14.5 Ympäristövaarat**

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: Ei

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

No

**14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti**

No

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU Kemikaaleja koskevat määräykset**

2010/75/EU(VOC): 5,312 % (69,581 g/l)

2004/42/EY(VOC): 5,862 % (76,786 g/l)

Tiedot direktiiviin 2012/18/EU (SEVESO III): Ei SEVESO III:n alainen

**Muut tiedot**

Tatuoinneissa käytettävä seos. Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen XVII, 75.

**Kansalliset määräykset**

Vesivaarallisuusluokka (D): 1 - lievästi vedelle vaarallinen

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Kemikaaliturvallisuusarviointi tehty tälle seokselle.

**KOHTA 16: Muut tiedot****Muutokset**Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)  
voimassaoloaika: EY-jäsenvaltio, Sveitsi, Turkki, Venäjä, Kroatia**H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)**

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

**Muut tiedot**

Tieto perustuu nykyisin olemassa oleviin tunnettuihin tietoihin. Se ei kuitenkaan anna vakuutusta tuotteen ominaisuuksista eikä anna mitään sopimuksenmukaista laillista perustetta. Tuotteemme vastaanottaja on yksin vastuussa vallitsevien lakien ja ohjesääntöjen noudattamisesta.

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**JUST INK Ultra White**

Muutettu viimeksi: 26.01.2022

Materiaali-nro: 27997

Sivu 12 / 12

**Tunnetut käyttötavat**

Nro.	Lyhyt otsikko	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikaatio
1	tatuointimustetta	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Elinkaaren vaiheiden

SU: Käyttösektorit

PC: Tuotekategoriat

PROC: Prosessiluokat

ERC: Ympäristöpäästöluokat

AC: Esineluokka

TF: Teknisten tehtävien

(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)