

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Blue

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 1 / 11-st

## 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

JUST INK Basic Blue

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

#### Aine/segude kasutusala

intradermaalne aplikatsioon

#### Mittesoovitavad kasutusala

Permanent Make-up

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: JUST INK Distribution GmbH  
Tänav: Am Kirchenhöhl 15  
Koht: D-82166 Gräfelfing  
Telefon: +49 89 1250 1450 7  
E-kiri: contact@JUST-INK.eu  
Kontaktisik: Ralf Michel  
E-kiri: contact@JUST-INK.eu  
Internet: www.JUST-INK.eu

Telefon: +49 89 1250 1450 7

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

### 2.2. Märgistuselemendid

#### Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud

Ei ole märgistuskohustuslik vastavalt 1999/45/EÜ V lisa B osa punktile 9.

### 2.3. Muud ohud

Mainimisväärsed ohud puuduvad. Järgida igal juhul ohutuskaardil äratoodud teavet.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

#### Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	GHS Klassifikatsioon			
100-51-6	bensüülalkohol			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

#### Konkreetsed sisalduse piirnormid, korruptustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
	Konkreetsed sisalduse piirnormid, korruptustegurid ja ATE väärtused		
100-51-6	202-859-9	bensüülalkohol	1 - < 5 %
	inhalatsiooniline: ATE = 11 mg/l (aur); inhalatsiooniline: ATE = 1,5 mg/l (tolm või udu); oraalne: LD50 = 1230 mg/kg		

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Blue**

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 2 / 11-st

**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine teave**

Allergianähtude korral, eriti hingamiselundites, pöörduda kohe arsti poole.

**Sissehingamisel**

Tagada värske õhu juurdevool.

**Kokkupuutel nahaga**

Pesta rohke veega. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

**Silma sattumisel**

Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega.

**Allaneelamisel**

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett.

**4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Allergilis-anafülaktiline šokk.

**4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Sümptomaatiline ravi. Vereringe reguleerimine, vajaduse korral šokiravi.

**5. JAGU. Tulekustutusmeetmed****5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

**5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

Mittesüttiv. Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu. Mainimisväärsed ohud puuduvad. Järgida igal juhul ohutuskaardil äratoodud teavet.

**5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati.

**Lisateave**

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

**6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Üldised märkused**

mitte ükski/mitte ükski

**6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

**6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid****Muu teave**

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

**6.4. Viited muudele jagudele**

Ohutu käsitsemine: vaata osa 7

Isikukaitse: vaata osa 8

Jäätmekäitlus: vaata osa 13 Spetsiaalsed keskkonnakaitsealased meetmed ei ole vajalikud.

**7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine****7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Blue**

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 3 / 11-st

**Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Erilised tehnilised kaitseabinõud ei ole vajalikud.

**Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta**

Mittepõlevad vedelikud

**Lisateave**

Spetsiaalsed käitlusjuhised ei ole vajalikud.

**7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele**

Hoida pakend tihedalt suletuna. säilitustemperatuur: 5°C - 35°C

**Koosladustamise juhised**

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

**7.3. Eriksutus**

Järgida kasutusjuhendit.

**8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1. Kontrolliparameetrid****Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid**

CASi nr	Aine	ppm	mg/m <sup>3</sup>	k/cm <sup>3</sup>	Kategooria	Allikas
78-93-3	2-Butanoon	200	600		8 h	
		300	900		15 min	
64-17-5	Etanool (etüülalkohol)	500	1000		8 h	
		1000	1900		15 min	
56-81-5	Glütserool (glütseriin, 1,2,3-propaantriool)	-	10		8 h	

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Blue

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 4 / 11-st

#### DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine			
DNEL tüüp		Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP			
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	229 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	kohalik	220 mg/m <sup>3</sup>
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	kohalik	132 mg/m <sup>3</sup>
64-17-5	etanool; etüülalkohol			
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	950 mg/m <sup>3</sup>
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	343 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	114 mg/m <sup>3</sup>
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	206 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	87 mg/kg kehamassi kohta päevas
78-93-3	butanoon; metüületüülketoon			
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	600 mg/m <sup>3</sup>
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	1161 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	106 mg/m <sup>3</sup>
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	412 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	31 mg/kg kehamassi kohta päevas

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Blue

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 5 / 11-st

#### PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
Keskkonnaosa		
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP	
Magevesi		0,885 mg/l
Magevesi (vahelduv eraldumine)		8,85 mg/l
Merevesi		0,088 mg/l
Magevee põhjasete		3,3 mg/kg
Merevee põhjasete		0,33 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		1000 mg/l
Pinnas		0,141 mg/kg
64-17-5	etanool; etüülalkohol	
Magevesi		0,96 mg/l
Magevesi (vahelduv eraldumine)		2,75 mg/l
Merevesi		0,79 mg/l
Magevee põhjasete		3,6 mg/kg
Merevee põhjasete		2,9 mg/kg
Sekundaarne mürgitus		380 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		580 mg/l
Pinnas		0,63 mg/kg
78-93-3	butanoon; metüületüülketoon	
Magevesi		55,8 mg/l
Magevesi (vahelduv eraldumine)		55,8 mg/l
Merevesi		55,8 mg/l
Magevee põhjasete		284,74 mg/kg
Merevee põhjasete		284,7 mg/kg
Sekundaarne mürgitus		1000 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		709 mg/l
Pinnas		22,5 mg/kg

#### Lisateave piirnormide kohta

Sisalduvate ainete kogused ei ületa töökeskkonna piirnormi jaoks sätestatud kontsentratsioonipiire.

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### Asjakohane tehniline kontroll

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.  
Vältida gaasi/suitsu/auru/udu sissehingamist.

##### Kaitse- ja hügieenimeetmed

Võtta saastunud rõivad seljast. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud.

##### Silmade/näo kaitsmine

kanda silmade-/näokaitset. Silmakaitse: ei ole nõutav.

##### Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta. Käte kaitsmine: ei ole nõutav.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Blue

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 6 / 11-st

#### Naha kaitse

. Naha kaitsmine: ei ole nõutav.

#### Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendeid. nõuetekohase kasutamise korral ja normaalsetes tingimustes ei ole hingamiselundite kaitse vajalik.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	vedel
Värvus:	tumesinine
Lõhn:	iseloomulik

#### Testimisnorm

pH-väärtus (20 °C juures):	7,5 - 8,5	ISO 4316
----------------------------	-----------	----------

#### Aine oleku muutused

Sulamispunkt:	Andmed pole kättesaadavad
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik:	64,7 °C
Sublimatsioonitemperatuur:	Andmed pole kättesaadavad
Pehmenemispunkt:	Andmed pole kättesaadavad
Hangumistemperatuur:	Andmed pole kättesaadavad
Leekpunkt:	59,7 °C
Jätkuv põlemine:	Iseseisvat põlemist ei toimu UN Test L.2

#### Süttivus

tahke/vedel:	Andmed pole kättesaadavad
gaasiline:	Andmed pole kättesaadavad

#### Plahvatavus

Toode ei ole: Plahvatusohtlik.

Alumine plahvatuspiir:	1,22 mahu%
Ülemine plahvatuspiir:	19 mahu%
Isesüttimistemperatuur:	360 °C DIN 51794

#### Isesüttimistemperatuur

tahke:	Andmed pole kättesaadavad
gaasiline:	Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur:	määramata

#### Oksüdeerimisomadused

Alkohol

Aururõhk: (20 °C juures)	57,26 hPa
Aururõhk: (50 °C juures)	123 hPa

Tihedus (20 °C juures):	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Mahumass:	Andmed pole kättesaadavad
Lahustuvus vees:	Andmed pole kättesaadavad

#### Lahustuvus teistes lahustites

Andmed pole kättesaadavad

N-oktanol/vesi jaotustegur:	Andmed pole kättesaadavad
Dünaamiline viskoossus:	Andmed pole kättesaadavad

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Blue

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 7 / 11-st

Kinemaatiline viskoossus:	Andmed pole kättesaadavad
Väljavooluaeg:	Andmed pole kättesaadavad
Auru suhteline tihedus:	Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurumiskiirus:	Andmed pole kättesaadavad
Lahusti eraldamise test:	Andmed pole kättesaadavad
Lahusti sisaldus:	4,98 %, water: 43,75 %

#### 9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus:	27,14 %
Andmed pole kättesaadavad	

### 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Andmed pole kättesaadavad

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Andmed pole kättesaadavad

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Andmed pole kättesaadavad

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Andmed pole kättesaadavad

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

### 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

#### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

##### Toksikokineetika, ainevahetus ja jaotumine

Teave puudub.

##### Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Valmistise/segu enda kohta puuduvad andmed.

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
100-51-6	bensüülalkohol				
	suukaudne	LD50 mg/kg	1230	Rott	GESTIS
	sissehingamisel aur	ATE	11 mg/l		
	sissehingamisel aerosool	ATE	1,5 mg/l		

##### Ärritavus ja söövitavus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
ei ole ärritav.

##### Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
ei ole sensibiliseeriv.

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Blue**

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 8 / 11-st

**Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
Puuduvad tõendid inimesele avalduva kantserogeense toime kohta.  
Puuduvad tõendid inimese sugurakke kahjustava mutageensuse kohta.  
Puuduvad tõendid inimese paljunemisvõimet kahjustava mürgisuse kohta.

**Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
Teave puudub.

**Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
Teave puudub.

**Hingamiskahjustus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  
Teave puudub.

**Spetsiifilised toimed loomkatses**

Antud valmistise koostisained ei vasta 1. või 2. kategooria KMR ainete kriteeriumidele.

**Lisateave testide kohta**

Segu on klassifitseeritud ohutuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP]. Klassifikatsioon põhineb ohtlike valmististe direktiivi (1999/45/EÜ) arvestusmeetodil.

**Praktikal põhinevad kogemused**

Teave puudub.

**11.2. Teave muude ohtude kohta****Muu teave**

Teave puudub.

**Lisateave**

KMR omaduste kokkuvõtlik hindamine: Antud valmistise koostisained ei vasta 1. või 2. kategooria KMR ainete kriteeriumidele.

**12. JAGU. Ökoloogiline teave****12.1. Toksilisus**

Väheste kontsentratsioonide nõuetekohane juhtimine adapteeritud biopuhastitesse ei häiri aktiivmuda abil toimuvaid lagundamisprotsesse.

**12.2. Püsivus ja lagunduvus**

Andmed pole kättesaadavad

**12.3. Bioakumulatsioon**

Andmed pole kättesaadavad

**Jaotustegur n-oktaanool-vesi**

CASi nr	Nimetus	Log Pow
100-51-6	bensüülalkohol	1,05

**12.4. Liikuvus pinnases**

Andmed pole kättesaadavad

**12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Andmed pole kättesaadavad

**12.7. Muu kahjulik mõju**

Andmed pole kättesaadavad

**Lisateave**

Vältida sattumist keskkonda.



**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Blue**

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 9 / 11-st

**13. JAGU. Jäätmekäitlus****13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****Jäätmete arvestus**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

**Jäätmekood: toode**

200128 OLMEJÄÄTMED (KODUMAJAPIDAMISJÄÄTMED JA SAMALAADSED KAUBANDUS-, TÖÖSTUS- JA AMETIASUTUSJÄÄTMED), SH LIIGITI KOGUTUD JÄÄTMED; Liigiti kogutud jäätmed (v.a alajaotises 15 01 nimetatud jäätmed); Värvid, trükivärvid, liimid ja vaigud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 27

**Jäätmekood: tootejäägid**

200128 OLMEJÄÄTMED (KODUMAJAPIDAMISJÄÄTMED JA SAMALAADSED KAUBANDUS-, TÖÖSTUS- JA AMETIASUTUSJÄÄTMED), SH LIIGITI KOGUTUD JÄÄTMED; Liigiti kogutud jäätmed (v.a alajaotises 15 01 nimetatud jäätmed); Värvid, trükivärvid, liimid ja vaigud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 27

**Jäätmekood: reostatud pakend**

200128 OLMEJÄÄTMED (KODUMAJAPIDAMISJÄÄTMED JA SAMALAADSED KAUBANDUS-, TÖÖSTUS- JA AMETIASUTUSJÄÄTMED), SH LIIGITI KOGUTUD JÄÄTMED; Liigiti kogutud jäätmed (v.a alajaotises 15 01 nimetatud jäätmed); Värvid, trükivärvid, liimid ja vaigud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 27

**Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid**

Pesta rohke veega. Täielikult tühjendatud pakendid võib viia regenererimisele.

**14. JAGU. Veonõuded****Maismaaveod (ADR/RID)**

<b>14.1. ÜRO number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Muu asjakohane teave (Maismaaveod)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.  
Not restricted

**Veod siseveekogudel (ADN)**

<b>14.1. ÜRO number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Muu asjakohane teave (Veod siseveekogudel)**

Not restricted

**Mereveod (IMDG)**

<b>14.1. ÜRO number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Muu asjakohane teave (Mereveod)**

Not restricted

**Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Blue**

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 10 / 11-st

- 14.1. ÜRO number:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Transpordi ohuklass(id):** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.4. Pakendirühm:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Muu asjakohane teave (Õhuveo)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

**14.5. Keskkonnoahud**

KESKKONNAOHTLIK: Ei

**14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

No

**14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

No

**15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid****15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****EL reguleerivad õigusaktid**

- 2010/75/EL (VOC): 19,716 % (236,598 g/l)
- 2004/42/EÜ (VOC): 21,394 % (256,724 g/l)
- Andmed, mis puudutavad direktiivi 2012/18/EL (SEVESO III): Ei kohaldata 2012/18/EL (SEVESO III)

**Lisateave kohta**

Tätoveerimiseks kasutatav segu. Määruse (EÜ) nr 1907/2006 XVII, 75, lisa

**Riiklikud õigusaktid**

Vee ohuklass (Saksamaa): 1 - vähesel määral ohtlik veekeskkonnale

**15.2. Kemikaaliohutuse hindamine**

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

**16. JAGU. Muu teave****Muudatused**

Ohutuskaart vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)  
kehtivusaeg: EÜ liikmesriigid, Šveits, Türgi, Venemaa, Horvaatia

**Lühendid ja akronüümid**

CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Blue

Läbi vaadanud: 20.01.2022

Materjali number: 27450

Lehekülg 11 / 11-st

NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
 intérieures)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 IATA: International Air Transport Association  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern

#### Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H302 Allaneelamisel kahjulik.  
 H332 Sissehingamisel kahjulik.

#### Lisateave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel, need ei kujuta endast aga toote omaduste kinnitust ega ole  
 lepingulise õigussuhte loomise aluseks. Kehtivaid seadusi ja eeskirju peab meie toodete saaja järgima ise oma  
 vastutusel.

#### Kindlaksmääratud kasutusala

nr.	Lühipealkiri	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spetsifikatsioon
1	tätoveeringu tint	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Orelusringi etappide  
 PC: Kemikaalikategooriad  
 ERC: Keskkonnaheitekategooriad  
 TF: Tehnilise otstarbe

SU: Kasutusala  
 PROC: Protsessikategooriad  
 AC: Tootekategooriad

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)