

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### JUST INK Basic Blue

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 1 -tól/-től 10

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

JUST INK Basic Blue

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

#### Az anyag/keverék felhasználása

intradermális alkalmazás

#### Nem tanácsolt alkalmazások

Permanent Make-up

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: JUST INK Distribution GmbH  
Cím: Am Kirchenhöhl 15  
Város: D-82166 Gräfelfing  
Telefon: +49 89 1250 1450 7  
e-mail: contact@JUST-INK.eu  
Felelős személy: Ralf Michel  
e-mail: contact@JUST-INK.eu  
Internet: www.JUST-INK.eu  
Telefon: +49 89 1250 1450 7

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### 1272/2008 sz. (EK) Rendelet

A keverék nem veszélyes a 1272/2008 számú EK rendelet besorolása alapján.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Az 1999/45/EK, V B melléklet, 9-es szám értelmében külön megjelölés nem szükséges.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Különösképp említendő veszélyek nincsenek. A biztonsági ismertetőben foglaltakat kérjük minden esetben figyelembe venni.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
100-51-6	benzil-alkohol			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

#### Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)		
100-51-6	202-859-9	benzil-alkohol	1 - < 5 %
	belélegzéses: ATE = 11 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); orális: LD50 = 1230 mg/kg		

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**JUST INK Basic Blue**

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 2 -tól/-től 10

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

Allergiás jelenségeknél, különösen a légzéssel kapcsolatban, azonnal orvoshoz kell fordulni.

**Belélegzés esetén**

Gondoskodni kell friss levegőről.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

**Szembe kerülés esetén**

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

**Lenyelés esetén**

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Allergiás-anaflaktikus sokkhatás.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Tüneti kezelés. A vérkeringési funkció szabályozása, esetleg sokk-kezelés.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Nem gyúlékony. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek. Különösképp említendő veszélyek nincsenek. A biztonsági ismertetőben foglaltakat kérjük minden esetben figyelembe venni.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

**További információ**

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

semmiféle/Semmiféle

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai****Egyéb információk**

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13 Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### JUST INK Basic Blue

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 3 -tól/-től 10

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

##### Biztonságos kezelési útmutatás

Különleges műszaki óvintézkedések nem szükségesek.

##### Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Nem éghető folyadékok

##### További információ

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

##### A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. raktározási hőmérséklet: 5°C - 35°C

##### Utalások az együtt-tárolásra

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Vegye figyelembe a használati utasítást.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m <sup>3</sup>	rost/cm <sup>3</sup>	Kategória
64-17-5	ETIL-ALKOHOL	1900		AK-érték
		3800		CK-érték
78-93-3	METIL-ETIL-KETON	600		AK-érték
		900		CK-érték

#### DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
64-17-5	etanol; etil-alkohol			
	Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	950 mg/ml
	Munkavállaló DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	343 mg/ttkg/nap
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	114 mg/ml
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	206 mg/ttkg/nap
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	87 mg/ttkg/nap
78-93-3	butanon; etil-metil-ke-ton			
	Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	600 mg/ml
	Munkavállaló DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	1161 mg/ttkg/nap
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéssel	szisztémás	106 mg/ml
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	412 mg/ttkg/nap
	Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	31 mg/ttkg/nap

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### JUST INK Basic Blue

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 4 -tól/-től 10

#### PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
Környezet-kompartiment		
64-17-5	etanol; etil-alkohol	
Édesvíz		0,96 mg/l
Édesvíz (időszakos kibocsátá)		2,75 mg/l
Tengervíz		0,79 mg/l
Édesvízi üledék		3,6 mg/kg
Tengervízi üledékek		2,9 mg/kg
Másodlagos mérgezés		380 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		580 mg/l
Talaj		0,63 mg/kg
78-93-3	butanon; etil-metil-ke-ton	
Édesvíz		55,8 mg/l
Édesvíz (időszakos kibocsátá)		55,8 mg/l
Tengervíz		55,8 mg/l
Édesvízi üledék		284,74 mg/kg
Tengervízi üledékek		284,7 mg/kg
Másodlagos mérgezés		1000 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		709 mg/l
Talaj		22,5 mg/kg

#### További információ a ellenőrző paraméterek

Nem tartalmaz anyagokat a koncentrációs határ fölötti mennyiségekben foglalkozási expozíciós határértéket.

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

##### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

##### Egészségügyi intézkedések

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

##### Szem-/arcvédelem

szemvédőt/arcvédőt kell viselni. Szemvédelem: nem szükséges.

##### Kézvédelem

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Kézvédelem: nem szükséges.

##### Bőrvédelem

. Testvédelem: nem szükséges.

##### Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. szakszerű alkalmazás esetén és normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### JUST INK Basic Blue

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 5 -tól/-től 10

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot:	folyékony	
Szín:	sötétkék	
Szag:	jellemző	
		<b>Módszer</b>
pH-érték (20 °C-on):	7,5 - 8,5	ISO 4316
<b>Állapotváltozások</b>		
Olvasdáspon:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	64,7 °C	
Szublimációs pont:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lágyuláspont:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Pour pont:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanáspont:	59,7 °C	
Tartós éghetőség:	Nincs öntápláló égés	UN Test L.2
<b>Tűzveszélyesség</b>		
szilárd/folyékony:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
gáznemű:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>		
A termék nem: Robbanásveszélyes.		
Robbanási határok - alsó:	1,22 térf. %	
Robbanási határok - felső:	19 térf. %	
Öngyulladás hőmérséklet:	360 °C	DIN 51794
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>		
szilárd:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
gáznemű:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva	
<b>Oxidálási tulajdonságok</b>		
Alkohol		
Gőznyomás: (20 °C -on)	57,26 hPa	
Gőznyomás: (50 °C-on)	123 hPa	
Sűrűség (20 °C-on):	1,2 g/cm <sup>3</sup>	
Ömlesztési sűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízben való oldhatóság:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Oldhatóság egyéb oldószerekben</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Dinamikus viszkozitás:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kinematicus viszkozitás:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kifutási:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Relatív gőzsűrűség:	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Párolgási sebesség:	Nem állnak rendelkezésre adatok	

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### JUST INK Basic Blue

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 6 -tól/-től 10

Oldószer szétválás vizsgálata:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Oldószertartalom:

4,98 %, water: 43,75 %

#### 9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom:

27,14 %

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

##### Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás

Nem állnak rendelkezésre információk.

##### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Magáról a készítményről/keverékről nem állnak rendelkezésre adatok.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
100-51-6	benzil-alkohol				
	szájon át	LD50 mg/kg	1230	Patkány	GESTIS
	belélegzés gőz	ATE	11 mg/l		
	belélegzés aeroszol	ATE	1,5 mg/l		

##### Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem izgató.

##### Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

nem szenzibilizáló.

##### Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nincsenek utalások emberi karcinogénitásra.

Emberben nincsenek utalások csírasejt mutagenitásra.

Emberben nincsenek utalások reprodukciós toxicitásra.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### JUST INK Basic Blue

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 7 -tól/-től 10

#### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
Nem állnak rendelkezésre információk.

#### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
Nem állnak rendelkezésre információk.

#### Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.  
Nem állnak rendelkezésre információk.

#### Sajátos hatások állatkísérletek során

Ennek a készítménynek az összetevői nem felelnek meg az 1 és 2 CMR kategóriák kritériumainak.

#### Egyéb információ vizsgálatok

Az elegy nem veszélyes a 1272/2008 [CLP] számú EK rendelet besorolása alapján. A besorolás az elkészítési irányelvek (1999/45/EK) kalkulációs eljárása alapján történt.

#### Gyakorlati tapasztalatok

Nem állnak rendelkezésre információk.

#### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

##### Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

##### Egyéb információ

A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése: Ennek a készítménynek az összetevői nem felelnek meg az 1 és 2 CMR kategóriák kritériumainak.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

Adaptált biológiai szennyvíztisztítóban, kis koncentrációk bevezetése során, az eleveniszap lebontó aktivitásának zavara, nem várható.

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
100-51-6	benzil-alkohol	1,05

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### További információ

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

##### Hulladékelhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**JUST INK Basic Blue**

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 8 -tól/-től 10

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

200128 TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS HASONLÓ KERESKEDELMİ, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE A SZELEKTÍVEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOT IS; szelektíven gyűjtött hulladékfrakciók (kivéve 15 01); festék, tinta, ragasztó és gyanta, a 20 01 27 kódszám alatt szereplők kivételével

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék**

200128 TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS HASONLÓ KERESKEDELMİ, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE A SZELEKTÍVEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOT IS; szelektíven gyűjtött hulladékfrakciók (kivéve 15 01); festék, tinta, ragasztó és gyanta, a 20 01 27 kódszám alatt szereplők kivételével

**Hulladék elhelyezési szám szennyezett csomagolás**

200128 TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS HASONLÓ KERESKEDELMİ, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE A SZELEKTÍVEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOT IS; szelektíven gyűjtött hulladékfrakciók (kivéve 15 01); festék, tinta, ragasztó és gyanta, a 20 01 27 kódszám alatt szereplők kivételével

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

Bő vízzel lemosni. A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

**14.1. UN-szám:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Egyéb vonatkozó információk (Szárazföldi szállítás)**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Nem korlátozott

**Belvízi szállítás (ADN)**

**14.1. UN-szám:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Egyéb vonatkozó információk (Belvízi szállítás)**

Nem korlátozott

**Tengeri szállítás (IMDG)**

**14.1. UN-szám:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Egyéb vonatkozó információk (Tengeri szállítás)**

Nem korlátozott

**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**JUST INK Basic Blue**

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 9 -tól/-től 10

**14.1. UN-szám:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**  
**szállítási megnevezés:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.**14.3. Szállítási veszélyességi**  
**osztály(ok):** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.**14.4. Csomagolási csoport:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.**Egyéb vonatkozó információk (Légi szállítás)**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Nem korlátozott

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: Nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

No

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

No

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**2010/75/EU (illékony szerves  
vegyületek): 19,716 % (236,598 g/l)2004/42/EK (illékony szerves  
vegyületek): 21,394 % (256,724 g/l)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

**További utalások**

Tetováláshoz való használatra szánt keverék. 1907/2006/EK rendelet XVII, 75.

**Nemzeti előírások**

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Módosítások**

Biztonsági adatlap megfelelő 1907/2006 sz. rendelet (EK) (REACH)

Az érvényességi idő: EK tagállamai, Svájc, Törökország, Oroszország, Horvátország

**Rövidítések és betűszavak**

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%

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### JUST INK Basic Blue

Felülvizsgálat dátuma: 20.01.2022

Termék kódja: 27450

Oldal 10 -tól/-től 10

LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 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

#### A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H302 Lenyelve ártalmas.  
 H332 Belélegezve ártalmas.

#### További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok  
 garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat  
 termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk.

#### Azonosított alkalmazások

szám	Rövid címe	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikáció
1	tetováló tinta	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Életciklus-szakaszok

PC: Termékkategóriák

ERC: Környezeti kibocsátási kategóriák

TF: Technikai funkciók

SU: Felhasználási szektorok

PROC: Folyamatkategóriák

AC: Árucikk-kategóriák

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)