

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 1 z 12

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

JUST INK Basic Blue

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi

Intradermálna aplikácia

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Permanent Make-up

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: JUST INK Distribution GmbH
Ulica: Am Kirchenhöhl 15
Miesto: D-82166 Gräfelfing
Telefón: +49 89 1250 1450 7
e-mail: contact@JUST-INK.eu
Partner na konzultáciu: Ralf Michel
e-mail: contact@JUST-INK.eu
Internet: www.JUST-INK.eu

Telefón: +49 89 1250 1450 7

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označovania

Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku

Označenia nie sú potrebné podľa 1999/45/ES, dodatku V B, č. 9.

2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadne zvláštne nebezpečenstvo. Prosím, v každom prípade dbajte na informácie na karte bezpečnostných údajov.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Nebezpečné obsiahnuté látky

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	GHS klasifikácia			
100-51-6	benzylalkohol			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
	Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE		
100-51-6	202-859-9	benzylalkohol	1 - < 5 %
	inhalačný: ATE = 11 mg/l (pary); inhalačný: ATE = 1,5 mg/l (prach alebo hmla); orálny: LD50 = 1230 mg/kg		

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 2 z 12

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné inštrukcie**

Pri alergických príznakoch, zvlášť v oblasti dýchania, ihneď privolať lekára.

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Umyte s veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Alergicko-anafylaktický šok.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie. Regulácia funkcie krvného obehu, prípadná liečba šokom.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nezápalný. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi. Žiadne zvláštne nebezpečenstvo. Prosím, v každom prípade dbajte na informácie na karte bezpečnostných údajov.

5.3. Rady pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

Ďalšie inštrukcie

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nenechajte vniknúť do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

žiadne/žiadny

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Ďalšie informácie**

Odobrat' materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S prijatým materiálom zaobchádzajte podľa sekcie spracovania odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri odstavec 7

Osobná ochrana: pozri odstavec 8

Likvidácia odpadu: pozri odstavec 13 Nie sú potrebné žiadne osobitné opatrenia pre životné prostredie.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 3 z 12

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne technické ochranné opatrenia.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Nehorľavé kvapaliny

Ďalšie inštrukcie

Nie sú potrebné žiadne osobitné opatrenia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Teplota skladovania: 5°C - 35°C

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Nie sú potrebné žiadne osobitné opatrenia.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Dodržujte návod na použitie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	NPEL	Pôvod
78-93-3	butanón (etylmetylketón)	200	600		priemerný	
		300	900		krátkodobý	
64-17-5	etylalkohol (etanol)	500	960		priemerný	
		1000	1920		krátkodobý	
56-81-5	Glycerín	-	10		priemerný	
25322-68-3	polyetylén glykol (macrogol- (INN))	-	1000		priemerný	

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 4 z 12

Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP			
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálny	systemicky	229 mg/kg t.h./deň
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačný	lokálny	220 mg/ml
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačný	lokálny	132 mg/ml
25322-68-3	PEG-8			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	40,2 mg/ml
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		kožný	systemicky	112 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	7,14 mg/ml
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		kožný	systemicky	40 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálny	systemicky	40 mg/kg t.h./deň
64-17-5	etanol; etylalkohol			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	950 mg/ml
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		kožný	systemicky	343 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	114 mg/ml
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		kožný	systemicky	206 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálny	systemicky	87 mg/kg t.h./deň
78-93-3	butanón; etyl(metyl)ketón			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	600 mg/ml
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		kožný	systemicky	1161 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačný	systemicky	106 mg/ml
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		kožný	systemicky	412 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálny	systemicky	31 mg/kg t.h./deň

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 5 z 12

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka	
Oddiel pre životné prostredie		Hodnota
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP	
Sladká voda		0,885 mg/l
Sladká voda (občasné uvoľňovanie)		8,85 mg/l
Morská voda		0,088 mg/l
Sladkovodný sediment		3,3 mg/kg
Morský sediment		0,33 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd		1000 mg/l
Pôda		0,141 mg/kg
25322-68-3	PEG-8	
Sladká voda		273 mg/l
Sladká voda (občasné uvoľňovanie)		1 mg/l
Morská voda		27,3 mg/l
Sladkovodný sediment		1030 mg/kg
Morský sediment		103 mg/kg
Pôda		46,4 mg/kg
64-17-5	etanol; etylalkohol	
Sladká voda		0,96 mg/l
Sladká voda (občasné uvoľňovanie)		2,75 mg/l
Morská voda		0,79 mg/l
Sladkovodný sediment		3,6 mg/kg
Morský sediment		2,9 mg/kg
Sekundárna otrava		380 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd		580 mg/l
Pôda		0,63 mg/kg
78-93-3	butanón; etyl(metyl)ketón	
Sladká voda		55,8 mg/l
Sladká voda (občasné uvoľňovanie)		55,8 mg/l
Morská voda		55,8 mg/l
Sladkovodný sediment		284,74 mg/kg
Morský sediment		284,7 mg/kg
Sekundárna otrava		1000 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd		709 mg/l
Pôda		22,5 mg/kg

Ďalšie upozornenia

Neobsahuje látky v množstve nad hranicu koncentrácie, ktorá je stanovená pre limit pre pracovné prostredie.

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Pri otvorení styku musia byť použité zariadenia s lokálnym odsávaním. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Kontaminovaný odev vyzlečte. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest',

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 6 z 12

nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

Ochrana očí/tváre

noste ochranu očí/tváre. Ochrana očí: nepotrebný.

Ochrana rúk

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s CE-označením vrátane štvormiestneho overeného čísla. Ochranné rukavice proti chemikáliám je potrebné výberať v špecifickom prevedení podľa koncentrácie nebezpečných látok a ich množstva. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie. Ochrana rúk: nepotrebný.

Ochrana pokožky

. Ochrana tela: nepotrebný.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest. Pri správnom používaní a za normálnych podmienok nie je potrebná ochrana dýchania.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	kvapalný
Farba:	tmavomodrý
Zápach:	charakteristický

Metóda

Hodnota pH (pri 20 °C):	7,5 - 8,5	ISO 4316
-------------------------	-----------	----------

Zmena skupenstva

Teplota topenia:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	64,7 °C
Sublimačná teplota:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod zmäknutia:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Pourpoint:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota vzplanutia:	59,7 °C
Stála horľavosť:	Žiadne samočinné zhorenie UN Test L.2

Horľavosť

tuhý/kvapalný:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
plyn:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Výbušné vlastnosti

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu.

Dolný limit výbušnosti:	1,22 obj. %
Horný limit výbušnosti:	19 obj. %
Teplota samovznietenia:	360 °C DIN 51794

Teplotu samovznietenia

tuhá látka:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
plyn:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu:	neurčitý

Oxidačné vlastnosti

Alkohol

Tlak pary: (pri 20 °C)	57,26 hPa
---------------------------	-----------

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 7 z 12

TLak pary: (pri 50 °C)	123 hPa
Hustota (pri 20 °C):	1,2 g/cm ³
Objemová hmotnosť (násypná hustota):	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Rozpustnosť vo vode:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	
Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Rozdeľovacia konštanta:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Dynamická viskozita:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Kinematická viskozita:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Výtoková doba:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Relatívna hustota pár:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Relatívna rýchlosť odparovania:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Skúška delenia rozpúšťadla:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Obsah rozpúšťadla:	4,98 %, water: 43,75 %

9.2. Iné informácie

Obsah tuhého telesa:	27,14 %
Nie sú k dispozícii žiadne údaje	

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne známe nebezpečné dekompozičné výrobky.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Toxikokinetika, metabolizmus a distribúcia**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Samostatne neexistujú žiadne údaje o tomto prípravku/zmesi.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 8 z 12

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
100-51-6	benzylalkohol				
	orálne	LD50 mg/kg	1230	Potkan	GESTIS
	inhalačne výpary	ATE	11 mg/l		
	inhalačne aerosol	ATE	1,5 mg/l		

Žieravosť a dráždivosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
nedráždi.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
nesenzibilizovateľný.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Neexistujú príznaky karcinogenity u ľudí.
Neexistujú príznaky mutagenity zárodočných buniek u ľudí.
Neexistujú príznaky reprodukčnej toxicity u ľudí.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Špecifické účinky pri pokusoch na zvieratách

Obsahované látky v tejto príprave nespĺňajú kritéria pre CMR kategórie 1 alebo 2.

Ďalšie inštrukcie k skúškam

Zmes je zaradená ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]. Zatriedenie bolo prevedené podľa spôsobu výpočtu pripravovaných smerníc (1999/45/ES).

Skúsenosti z praxe

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Ďalšie inštrukcie

Zhrnúť hodnotenie CMR vlastností: Obsahované látky v tejto príprave nespĺňajú kritéria pre CMR kategórie 1 alebo 2.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Pri odbornom zavedení nízkych koncentrácií do adaptačných biologických čistiarní vôd sa neočakávajú poruchy odstraňovacích aktivít oživeného kalu.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 9 z 12

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

Č. CAS	Označenie	Log Pow
100-51-6	benzylalkohol	1,05

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Všeobecné údaje

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Informácie o zneškodňovaní

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Kl'úč odpadu produktu

200128 KOMUNÁLNE ODPADY (ODPAD Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE ICH ZLOŽIEK Z TRIEDENÉHO ZBERU; Zložky z triedeného zberu (okrem 15 01); farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice, iné ako uvedené v 20 01 27

Kl'úč odpadu výrobných zvyškov

200128 KOMUNÁLNE ODPADY (ODPAD Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE ICH ZLOŽIEK Z TRIEDENÉHO ZBERU; Zložky z triedeného zberu (okrem 15 01); farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice, iné ako uvedené v 20 01 27

Kl'úč odpadu znečistených obalov

200128 KOMUNÁLNE ODPADY (ODPAD Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE ICH ZLOŽIEK Z TRIEDENÉHO ZBERU; Zložky z triedeného zberu (okrem 15 01); farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice, iné ako uvedené v 20 01 27

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Umyte s veľkým množstvom vody. Úplné vyprázdnené obaly môžu byť zúžitkované.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)

14.1. Číslo OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Iné použiteľné informácie (Pozemná doprava)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

14.1. Číslo OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 10 z 12

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Iné použiteľné informácie (Vnútrozemská lodná doprava)

Not restricted

Nármorná preprava (IMDG)

14.1. Číslo OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Iné použiteľné informácie (Nármorná preprava)

Not restricted

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

14.1. Číslo OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Iné použiteľné informácie (Vzdušná preprava)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE:

Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

No

14.7. Nármorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

No

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Regulačné informácie EÚ

2010/75/EÚ (VOC): 19,716 % (236,598 g/l)

2004/42/ES (VOC): 21,394 % (256,724 g/l)

Údaje k predpisu 2012/18/EÚ (SEVESO III): Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)

Ďalšie inštrukcie

Zmes určená na tetovanie. Príloha XVII (ES) č. 1907/2006, 75.

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D): 1 - slabo znečisťuje vodu

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 11 z 12

ODDIEL 16: Iné informácie**Zmeny**

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)
miesto platnosti: ES-členské štáty, Švajčiarsko, Turecko, Rusko, Chorvátsko

Skratky a akronymy

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
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

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H302 Škodlivý po požití.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

Ďalšie informácie

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

JUST INK Basic Blue

Prepracované dňa: 20.01.2022

Katalógové číslo: 27450

Strana 12 z 12

Stotožňované použitia

číslo	Krátky názov	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Špecifikácia
1	tetovací atrament	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Štádia životného cyklu

SU: Aplikačné sektory

PC: Produktové kategórie

PROC: Kategórie procesov

ERC: Kategórie uvoľňovania do životného prostredia

AC: Kategórie výrobkov

TF: Technických funkcií

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)