

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Red

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 1 z 12

#### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

##### 1.1. Identyfikator produktu

JUST INK Basic Red

##### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

###### Zastosowanie substancji/mieszaniny

śródskórna aplikacja

###### Zastosowania, których się nie zaleca

Permanent Make-up

##### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy:	JUST INK Distribution GmbH	
Ulica:	Am Kirchenkölz 15	
Miejscowość:	D-82166 Gräfelfing	
Telefon:	+49 89 1250 1450 7	
e-mail:	contact@JUST-INK.eu	
Osoba do kontaktu:	Ralf Michel	Telefon: +49 89 1250 1450 7
e-mail:	contact@JUST-INK.eu	
Internet:	www.JUST-INK.eu	

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

###### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

##### 2.2. Elementy oznakowania

###### Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

Nie wymagane żadne oznaczenie według 1999/45/WE, załącznik V B, nr 9.

##### 2.3. Inne zagrożenia

Brak wartych do wymienienia zagrożeń. Proszę przestrzegać w każdym wypadku informacji arkusza o zachowaniu ostrożności.

#### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

##### 3.2. Mieszaniny

###### Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Ilość
	Nr WE	
	Nr Index	
	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS	
100-51-6	fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol	1 - < 5 %
	202-859-9	
	603-057-00-5	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302	

Wydzwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

###### Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

Nr CAS	Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
		Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE	
100-51-6	202-859-9	fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol	1 - < 5 %
		inhalacyjny: ATE = 11 mg/l (pary); inhalacyjny: ATE = 1,5 mg/l (pyły lub mgły); doustny: LD50 = 1230 mg/kg	

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 2 z 12

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

W przypadku alergicznych objawów, szczególnie w obrębie dróg oddechowych, natychmiast wezwać lekarza.

**W przypadku wdychania**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

**W przypadku kontaktu ze skórą**

Opłukać w dużej ilości wody. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

**W przypadku kontaktu z oczami**

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

**W przypadku połknięcia**

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Szok alergiczno-anafilaktyczny.

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Badanie symptomatyczne. Regulacja działania układu krążenia ewentualnie przy zastosowaniu terapii szokowej.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Nie palny. Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową. Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

Proszę przestrzegać w każdym wypadku informacji arkusza o zachowaniu ostrożności.

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

**Informacja uzupełniająca**

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać strumienia wody.

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Ogólne wskazówki**

żadne/żaden

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia****Inne informacje**

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcie.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Bezpieczna obsługa: patrz Dział 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz Dział 8

Usunięcie odpadów: patrz Dział 13 Nie są wymagane żadne dodatkowe środki w zakresie ochrony środowiska.

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 3 z 12

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**
**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
**Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Nie są wymagane żadne specjalne urządzenia ochronne.

**Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu**

Niepalne ciecze

**Informacja uzupełniająca**

Nie są wymagane żadne dodatkowe instrukcje na temat użytkowania.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. temperatura magazynowania: 5°C - 35°C

**Wskazówki do składowania kolektywnego**

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki ostrożności.

**7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Należy stosować się do zaleceń.

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**
**8.1. Parametry dotyczące kontroli**
**Parametry kontrolne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m <sup>3</sup>	wł./cm <sup>3</sup>	Kategoria
78-93-3	Butan-2-on	450		NDS (8 h)
		900		NDSch (15 min)
64-17-5	Etanol	1900		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
100-51-6	Fenylometanol	240		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
56-81-5	Glicerol - frakcja wdychalna	10		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
57-55-6	Propano-1,2-diol - pary i frakcja wdychalna	100		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 4 z 12

**Wartości DNEL/DMEL**

Nr CAS	Nazwa chemiczna		
DNEL typ	Droga narażenia	Działania	Wartość
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP		
Konsument DNEL, długotrwałe	doustny	systemiczny	229 mg/kg m.c./dziennie
Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	lokalnie	220 mg/ml
Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	lokalnie	132 mg/ml
57-55-6	Propylenglycol-1,2		
Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	168 mg/ml
Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	lokalnie	10 mg/ml
Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	50 mg/ml
Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	lokalnie	10 mg/ml
64-17-5	etanol; alkohol etylowy		
Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	950 mg/ml
Pracownik DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	343 mg/kg m.c./dziennie
Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	114 mg/ml
Konsument DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	206 mg/kg m.c./dziennie
Konsument DNEL, długotrwałe	doustny	systemiczny	87 mg/kg m.c./dziennie
78-93-3	butanon; keton etyloowo-metylowy		
Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	600 mg/ml
Pracownik DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	1161 mg/kg m.c./dziennie
Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	106 mg/ml
Konsument DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	412 mg/kg m.c./dziennie
Konsument DNEL, długotrwałe	doustny	systemiczny	31 mg/kg m.c./dziennie

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 5 z 12

**Wartości PNEC**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	
Dziedzina środowiska		Wartość
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP	
Woda słodka		0,885 mg/l
Woda słodka (uwalnianie okresowe)		8,85 mg/l
Woda morska		0,088 mg/l
Osad wody słodkiej		3,3 mg/kg
Osad morski		0,33 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków		1000 mg/l
Gleba		0,141 mg/kg
57-55-6	Propylenglycol-1,2	
Woda słodka		260 mg/l
Woda słodka (uwalnianie okresowe)		183 mg/l
Woda morska		26 mg/l
Osad wody słodkiej		572 mg/kg
Osad morski		57,2 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków		20000 mg/l
Gleba		50 mg/kg
64-17-5	etanol; alkohol etylowy	
Woda słodka		0,96 mg/l
Woda słodka (uwalnianie okresowe)		2,75 mg/l
Woda morska		0,79 mg/l
Osad wody słodkiej		3,6 mg/kg
Osad morski		2,9 mg/kg
Zatrucie wtórne		380 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków		580 mg/l
Gleba		0,63 mg/kg
78-93-3	butanon; keton etylowo-metylowy	
Woda słodka		55,8 mg/l
Woda słodka (uwalnianie okresowe)		55,8 mg/l
Woda morska		55,8 mg/l
Osad wody słodkiej		284,74 mg/kg
Osad morski		284,7 mg/kg
Zatrucie wtórne		1000 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków		709 mg/l
Gleba		22,5 mg/kg

**Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia**

Nie zawiera żadnych substancji w żołądku powyżej dopuszczalnej granicy, dla których ustalone są dopuszczalne wartości na stanowisku pracy.

**8.2. Kontrola narażenia**
**Stosowne techniczne środki kontroli**

Przy obchodzeniu się nie pod zamknięciem należy używać urządzeń z lokalnym odsysaniem. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### JUST INK Basic Red

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 6 z 12

#### Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

#### Ochrona oczu lub twarzy

Nosić ochronę oczu/twarzy. Ochrona wzroku: nie wymagany.

#### Ochrona rąk

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne posiadające normę CE z czterocyfrowym oznaczeniem. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia niebezpieczeństwa i ilości substancji w miejscu pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Ochrona rąk: nie wymagany.

#### Ochrona skóry

. Ochrona ciała: nie wymagany.

#### Ochrona dróg oddechowych

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. przy właściwym użytkowaniu i w normalnych warunkach ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	ciekły		
Kolor:	czerwony		
Zapach:	charakterystyczny		
			<b>Metoda testu</b>
pH (przy 20 °C):	7,5 - 8,5		ISO 4316
<b>Zmiana stanu</b>			
Temperatura topnienia:	Brak danych		
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	64,7 °C		
Temperatura sublimacji:	Brak danych		
Temperatura mięknięcia:	Brak danych		
Punkt pour:	Brak danych		
Temperatura zapłonu:	59,7 °C		
Kontynuowana palność:	Samo nieutrzymywalne spalanie		UN Test L.2
<b>Palność materiałów</b>			
stały/ciekły:	Brak danych		
gazu:	Brak danych		
<b>Właściwości wybuchowe</b>			
Produkt nie jest: Posiadający własności wybuchowe.			
Granice wybuchowości - dolna:	1,22 obj. %		
Granice wybuchowości - górna:	19 obj. %		
Temperatura samozapłonu:	360 °C		DIN 51794
<b>Temperatura samozapłonu</b>			
ciała stałego:	Brak danych		
gazu:	Brak danych		
Temperatura rozkładu:	nieokreślony		

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 7 z 12

**Właściwości utleniające**

Alkohol

Prężność par: (przy 20 °C)	57,26 hPa
Prężność par: (przy 50 °C)	123 hPa ASTM D 323
Gęstość względna (przy 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup> ASTM D 1481
Gęstość usypowa:	Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie:	Brak danych

**Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach**

Brak danych

Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	Brak danych
Lepkość dynamiczna:	Brak danych
Lepkość kinematyczna:	Brak danych
Czas wypływu:	Brak danych
Względna gęstość pary:	Brak danych
Szybkość odparowywania względna:	Brak danych
Badanie na oddzielenie rozpuszczalnika:	Brak danych
Zawartość rozpuszczalnika:	5,56 %, water: 48,87 %

**9.2. Inne informacje**

Zawartość ciała stałego:	18,63 %
Brak danych	

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1. Reaktywność**

Brak danych

**10.2. Stabilność chemiczna**

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Brak danych

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Brak danych

**10.5. Materiały niezgodne**

Brak danych

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie**

Nie istnieją żadne informacje.

**Toksyczność ostra**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.  
Nie istnieją żadne dane na temat samego preparatu/mieszaniny.

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 8 z 12

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
100-51-6	fenylometanol; alkohol benzyłowy; fenylokarbinol				
	droga pokarmowa	LD50 1230 mg/kg	Szczur	GESTIS	
	droga oddechowa para	ATE 11 mg/l			
	droga oddechowa aerozol	ATE 1,5 mg/l			

**Działanie drażniące i żrące**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Nie drażniący.

**Działanie uczulające**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Nie wywołuje uczuleń.

**Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Nie istnieją wskazówki karcynogenności u człowieka. Nie istnieją żadne wskazówki na mutagenność komórek zarodkowych u człowieka. Nie istnieją żadne wskazówki toksyczności reprodukcyjnej u człowieka.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Nie istnieją żadne informacje.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Nie istnieją żadne informacje.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Nie istnieją żadne informacje.

**Specyficzne działanie w próbie na zwierzętach**

Składniki w tym preparacie nie spełniają kryteriów CMR zaklasyfikowania do kategorii 1 lub 2.

**Informacja uzupełniająca do badań**

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr. 1272/2008 [CLP]. Klasyfikacji dokonano na podstawie procesu kalkulacji w oparciu o wytyczne rozporządzenia 1999/45/WE.

**Informacje uzyskane na podstawie doświadczeń zebranych w praktyce.**

Nie istnieją żadne informacje.

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**
**Inne informacje**

Nie istnieją żadne informacje.

**Informacja uzupełniająca**

Podsumowująca ocena właściwości CMR: Składniki w tym preparacie nie spełniają kryteriów CMR zaklasyfikowania do kategorii 1 lub 2.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**
**12.1. Toksyczność**

Przy odpowiednim wprowadzeniu niewielkich stężeń w przystosowanej biologicznej oczyszczalni nie oczekuje się zakłóceń aktywności rozpadu czynnego osadu (mułu).

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak danych



**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 9 z 12

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak danych

**Współczynnik podziału n-oktanol/woda**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
100-51-6	fenylometanol; alkohol benzytowy; fenylokarbinol	1,05

**12.4. Mobilność w glebie**

Brak danych

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Brak danych

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych

**Informacja uzupełniająca**

Unikać uwolnienia do środowiska.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt**

200128 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); farby, farby drukarskie, kleje i żywice inne niż wymienione w 20 01 27

**Kod odpadów - wykorzystany produkt**

200128 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); farby, farby drukarskie, kleje i żywice inne niż wymienione w 20 01 27

**Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie**

200128 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); farby, farby drukarskie, kleje i żywice inne niż wymienione w 20 01 27

**Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące**

Oplukać w dużej ilości wody. Całkowicie opróżnione opakowania mogą być wykorzystywane do przeróbki.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****Transport lądowy (ADR/RID)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 10 z 12

**Inne istotne informacje (Transport lądowy)**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Nie uregulowany

**Transport wodny śródlądowy (ADN)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Inne istotne informacje (Transport wodny śródlądowy)**

Nie uregulowany

**Transport morski (IMDG)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Inne istotne informacje (Transport morski)**

Nie uregulowany

**Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Inne istotne informacje (Transport lotniczy)**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Nie uregulowany

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

No

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

No

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Informacje dotyczące przepisów UE

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 11 z 12

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2010/75/UE:	22,021 % (242,231 g/l)
Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/UE:	23,894 % (262,837 g/l)
Dane do wytycznych 2012/18/UE (SEVESO III):	Nie podlega 2012/18/UE (SEVESO III)

**Informacja uzupełniająca**

Mieszanina do stosowania w tatuażach. Załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, 75.

**Przepisy narodowe**

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - niewielkie zagrożenie dla wód

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

**SEKCJA 16: Inne informacje****Zmiany**

Karta charakterystyki odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) obowiązujące pomieszczenie: EG (Wspólnota Europejska)-kraje członkowskie, Szwajcaria, Turcja, Rosja, Chorwacja

**Skróty i akronimy**

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

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**JUST INK Basic Red**

Data aktualizacji: 20.01.2022

Numer materiału: 27250

Strona 12 z 12

IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern

**Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.  
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

**Informacja uzupełniająca**

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego. Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.

**Zidentyfikowane zastosowania**

Nr	Skrócona nazwa	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specyfikacja
1	tusz do tatuażu	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Etapu cyklu życia

SU: Sektory zastosowania

PC: Kategorie produktu

PROC: Kategorie procesowe

ERC: Kategorie uwolnienia do środowiska

AC: Kategorie wyrobów

TF: Funkcji technicznych

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*