

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 1 av 10

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**
**1.1. Produktidentifikator**

JUST INK Amazonia

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

intradermal applikasjon

**Bruk som blir frarådd**

permanent sminke

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: JUST INK Distribution GmbH

Gate: Am Kirchenhöhl 15

Sted: D-82166 Gräfelfing

Telefon: +49 89 1250 1450 7

E-post: contact@JUST-INK.eu

Utsteder: Ralf Michel

Telefon: +49 89 1250 1450 7

E-post: contact@JUST-INK.eu

Internet: www.JUST-INK.eu

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**
**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Merkingselementer**
**Forordning (EF) nr. 1272/2008**
**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

Ingen merking som blir krevd i henhold til 1999/45/EC, tillegg V B, nr. 9.

**Særlig merking av visse preparater**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3. Andre farer**

Ingen nevneverdige farer. Vennligst vær i alle tilfeller oppmerksom på informasjonen i sikkerhetsdatabladet.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2. Stoffblandinger**
**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
100-51-6	benzylalkohol			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 2 av 10

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
100-51-6	202-859-9	benzylalkohol	1 - < 5 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); oral: LD50 = 1230 mg/kg	

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Hent straks lege ved allergiske reaksjoner, særlig i åndedrettsområdet.

**Ved innånding**

Sørg for frisk luft.

**Ved hudkontakt**

Må vaskes av med rikelig vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**Ved øyekontakt**

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

**Ved svelging**

Skyl munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Allergisk- anafylaktisk sjokk.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling. Regulering av kretsløpsfunksjonen, eventuelt sjokkbehandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ikke antennelig. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Ingen nevneverdige farer. Vennligst vær i alle tilfeller oppmerksom på informasjonen i sikkerhetsdatabladet.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsproytestråle innsettes. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

ingen/ingen

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****Andre opplysninger**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 3 av 10

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se segment 7

Personlig beskyttelsesutrustning: se segment 8

Avfallsbehandling: se segment 13 Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring**
**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
**Sikkert håndteringsråd**

Ingen spesielle tekniske beskyttelses-forholdsregler er nødvendig.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ikke brennbare væsker

**Ytterligere råd**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket. Lagringstemperatur: 5°C - 35°C

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Les nøye bruksanvisningen.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**
**8.1. Kontrollparametere**
**Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
64-17-5	Etanol	500	950		Gjennomsnittsv.	
78-93-3	Metyletylketon	75	220		Gjennomsnittsv.	
57-55-6	Propan-1,2-diol	25	79		Gjennomsnittsv.	
13463-67-7	Titandioksid	-	5		Gjennomsnittsv.	

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 4 av 10

**DNEL-/ DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
57-55-6	Propylenglycol-1,2			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	168 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	10 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	50 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	10 mg/m <sup>3</sup>
64-17-5	etanol			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	950 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	343 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	114 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	206 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	87 mg/kg kv/dag
78-93-3	butanon			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	600 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	1161 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	106 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	412 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	31 mg/kg kv/dag

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 5 av 10

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
57-55-6	Propylenglycol-1,2	
Ferskvann		260 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		183 mg/l
Havvann		26 mg/l
Ferskvannssediment		572 mg/kg
Havsediment		57,2 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		20000 mg/l
Grunn		50 mg/kg
64-17-5	etanol	
Ferskvann		0,96 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		2,75 mg/l
Havvann		0,79 mg/l
Ferskvannssediment		3,6 mg/kg
Havsediment		2,9 mg/kg
Sekundærforgiftning		380 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		580 mg/l
Grunn		0,63 mg/kg
78-93-3	butanon	
Ferskvann		55,8 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		55,8 mg/l
Havvann		55,8 mg/l
Ferskvannssediment		284,74 mg/kg
Havsediment		284,7 mg/kg
Sekundærforgiftning		1000 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		709 mg/l
Grunn		22,5 mg/kg

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Inneholder ingen stoffer i mengder over konsentrasjonsgrensen som er nedfelt i arbeidsplassgrenseverdien.

**8.2. Eksponeringskontroll**
**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Bytt dynket bekledning. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Beskyttelses briller: ikke nødvendig.

**Håndvern**

Beskyttelse handsker: ikke nødvendig.

**Hudvern**

Beskyttelse av kroppen: ikke nødvendig.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 6 av 10

**Åndedrettsvern**

Ved sakkyndig bruk og under normale forhold er åndedrettsvern ikke nødvendig.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**
**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende
Farge:	grønnblå
Lukt:	karakteristisk

**Testnorm**

pH-verdi (ved 20 °C):	7,5 - 8,5	ISO 4316
-----------------------	-----------	----------

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	64,7 °C
Sublimasjonstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Mykningspunkt:	Ingen data tilgjengelige
Pourpoint:	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt:	59,7 °C
Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke

**Antennelighet**

fast/flytende:	Ingen data tilgjengelige
gass:	Ingen data tilgjengelige

Nedre eksplosjonsgrenser:	1,22 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:	19 vol. %

Autooksidasjonstemperatur:	360 °C	DIN 51794
----------------------------	--------	-----------

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff:	Ingen data tilgjengelige
gass:	Ingen data tilgjengelige

**Oksiderende egenskaper**

Alkohol	
Damptrykk:	23 hPa
(ved 20 °C)	
Damptrykk:	123 hPa
(ved 50 °C)	
Tetthet (ved 20 °C):	1,57 g/cm³
Bulktetthet:	Ingen data tilgjengelige
Vannløselighet:	Ingen data tilgjengelige

**Løselighet i andre løsningsmidler**

Ingen data tilgjengelige	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Kinematisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Utløpstid:	Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet:	Ingen data tilgjengelige
Relativ Fordampningshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	Ingen data tilgjengelige

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 7 av 10

Løsemiddelinhold:

3,20 %, water: 28,16 %

**9.2. Andre opplysninger**

Faststoffinnhold:

53,11 %

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen data tilgjengelige

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ingen data tilgjengelige

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelige

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**
**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**
**Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Det foreligger ingen informasjon.

**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
100-51-6	benzylalkohol				
	gjennom munnen	LD50 1230 mg/kg	Rotte	GESTIS	
	ved innånding damp	ATE 11 mg/l			
	ved innånding aerosol	ATE 1,5 mg/l			

**Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
ikke irriterende.

**Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Ikke sensibiliserende.

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ingen henvisninger til karsinogenitet hos mennesker finnes.

Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.

Ingen henvisninger til reproduksjonstoksisitet hos mennesker finnes.

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 8 av 10

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Det foreligger ingen informasjon.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Det foreligger ingen informasjon.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Det foreligger ingen informasjon.

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Innholdsstoffene i denne tilberedelsen oppfyller ikke kriteriene for CMR kategori 1 eller 2.

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Preparatet er ikke definert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Plasseringen ble foretatt etter tilberedelsesretningslinjens beregningsmetode (1999/45/EC).

**Praktiske erfaringer**

Det foreligger ingen informasjon.

**Andre opplysninger**

Sammenfattende evaluering av CMR- egenskaper: Innholdsstoffene i denne tilberedelsen oppfyller ikke kriteriene for CMR kategori 1 eller 2.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**
**12.1. Giftighet**

Ved sakkyndig innledning av ubetydelige konsentrasjoner i tilpassede biologiske filteringsanlegg er forstyrrelser i nedbyggingsaktiviteter av sirkulerende slam ikke å vente.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelige

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelige

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
100-51-6	benzylalkohol	1,05

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen data tilgjengelige

**12.6. Andre skadelige virkninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Unngå utslipp til miljøet.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**
**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**
**Avfallsbehandling**

Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag. Uskadeliggjøring etter myndighetens forskrifter.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

200128 Kommuntalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27



**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 9 av 10

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester**

- 200128 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

- 200128 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Må vaskes av med rikelig vann. Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

- 14.1. FN-nummer:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** No  
**14.4. Emballasjegruppe:** No

**Andre relevante opplysninger (Land transport)**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
Ikke innskrenket

**Skipstransport innenlands (ADN)**

- 14.1. FN-nummer:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** No  
**14.4. Emballasjegruppe:** No

**Andre relevante opplysninger (Skipstransport innenlands)**

Ikke innskrenket

**Sjøtransport (IMDG)**

- 14.1. FN-nummer:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** No  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)**

Ikke innskrenket

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. FN-nummer:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ikke klassifisert for denne transportøren.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** No  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Andre relevante opplysninger (Lufttransport)**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
Ikke innskrenket

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

No

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revisjonsdato: 20.01.2022

Produktkode: 27632

Side 10 av 10

No

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**
**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
**EU-forskrifter**

2010/75/EU (VOC):	12,691 % (199,241 g/l)
2004/42/EF (VOC):	13,77 % (216,19 g/l)
Opplysninger til retningslinje	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)
2012/18/EU (SEVESO III):	

**Ytterligere henvisninger**

Blanding for bruk i tatoveringer. Vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006, 75.

**Nasjonal forskrifter**

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En stoffsikkerhetsbedømmelse ble gjennomført for denne blandingen.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**
**Forandringer**

Sikkerhetsbrosjyre ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)  
Gyldighetsrom: EU-medlemsstater, Sveit, Tyrkia, Russland, Kroatia

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H302	Farlig ved svelging.
H332	Farlig ved innånding.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Utfyllende opplysninger**

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produkttegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

**Identifisert bruk**

nr.	Kortnavn	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikasjon
1	tatoveringsblekk	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Trinn i livssyklus

SU: Brukssektorer

PC: Produktkategorier

PROC: Prosesskategorier

ERC: Kategorier for miljøutslipp

AC: Fabrikatkategorier

TF: Tekniske funksjoner

*(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*