

Kokkai Sumi Ink

Bezpečnostní list

Dle Nařízení (ES) č.1907/2006(REACH) v platném znění, s jeho novelou Nařízení (EU)2015/830 Datum vydání: 12.12.2019 Verze: 3.0

SEKCE 1: Identifikace produktu a společnosti

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu :Směs
Jméno výrobku :Kokkai Sumi Ink
Názvy barev :Black Mist, White Moon, Sakura Pink, Sea Dragon Green, Seal Brown, Umi Blue, Taiyo Yellow, Red Tide, Purple Starfish, Sunset Orange, Beach Sand Tan, Deep Blue Sea, Tide Teal, Kaiyo Green, Mizu Blue, Purple Urchin, Sea Anemone Violet, Sea Turtle, Sea Moss, Sea Grass, Akaneiro Red, Koi Red, Magenta Dottyback, Salmon Orange, Momo Coral, Kerria Yellow, Skinny Dip, Light Silver Kaze, Medium Silver Kaze, Dark Silver Kaze, Tan Line, Blood Star, Sunbeam, Murasaki Mist, Ryujin Ripple, Wasabi Wave, Scarlet Wave, Hannya Red, Atsui Pink, Ember, Pink Horizon, Sunken Treasure, Emerald Sea, Algae, Jade, Ultramarine, Amberjack, Deep Fuchsia, Black Abyss, Sea of Darkness, White, Dark Graywash, Medium Graywash, Light Graywash, X-Light Graywash, Dark Whitewash, Medium Whitewash, Light Whitewash, X-Light Whitewash.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Příslušná určená použití

Spec. průmyslové/profesionální použití :Na tetování a permanentní make-up

1.2.2. Nedoporučená použití

Nejsou k dispozici žádné další informace

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Kokkai Sumi Ink

Staffordi tánav 15410

California, CA 91744

USA

1.4. Nouzové telefonní číslo

Nouzové telefonní číslo USA: 0018003334069
EU: V případě nouze vyhledejte územní toxikologické tísňové číslo nebo volejte 112

SEKCE 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Produkty nejsou klasifikovány podle nařízení CLP č.

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné další informace

1.5. 2.2. Prvky štítku

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nevztahuje se žádné označení

2.3. Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci

Nejsou k dispozici žádné další informace

SEKCE 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nelze použít

3.2. Směsi

Složkách	Identifikátor produktu	Procent%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
CI 77891	(CAS-No.)13463-67-7 (EC-No.)236-675-5	0-40	Carc.2, H351, V, W, 10 
CI 69800	(CAS-No.)81-77-6 (EC-No.)201-375-5	0-40	Neklasifikován
CI 13980	(CAS-No.)31837-42-0 (EC-No.)250-830-4	0-40	Neklasifikován

Kokkai Sumi Ink

Bezpečnostní list

Dle Nařízení (ES) č.1907/2006(REACH) v platném znění, s jeho novelou Nařízení (EU)2015/830 Datum vydání: 12.12.2019 Verze: 3.0

CI 56110	(CAS-No.)84632-65-5 (EC-No.)401-540-3	0-40	Neklasifikován
CI 74265	(CAS-No.)14302-13-7 (EC-No.)238-238-4	0-40	Neklasifikován
CI 12474	(CAS-No.)36968-27-1 (EC-No.)253-292-9	0-40	Neklasifikován
CI 77266	(CAS-No.)1333-86-4 (EC-No.)215-609-9	0-40	Neklasifikován
CI 12516	(CAS-No.)51920-12-8 (EC-No.)257-515-0	0-40	Neklasifikován
CI 21290	(CAS-No.)77804-81-0 (EC-No.)278-770-4	0-40	Neklasifikován
CI 12760	(CAS-No.)72102-84-2 (EC-No.)276-344-2	0-40	Neklasifikován
CI PV55	(CAS-No.)1126076-86-5 (EC-No.)941-220-5	0-40	Neklasifikován
CI 200310	(CAS-No.)77465-46-4 (EC-No.)271-176-6	0-40	Neklasifikován
Polyethylene Glycol	(CAS-No.)25322-68-3 (EC-No.)500-038-2	0-5	Neklasifikován
Water	(CAS-No.)7732-18-5 (EC-No.)231-791-2		Neklasifikován
Glycerol*	(CAS-No.)56-81-5 (EC-No.)200-289-5	0-20	Neklasifikován
 Ethanol	(CAS-No.)64-17-5 (EC-No.)200-578-6 (EC Index-No.)603-002-00-5	2-10	Flam.Liq.2,H225E ye Irrit. 2, H319STOTSE3,H 336

Komentáře

:Tento jeden SDS pokrývá všechny barvy vyrobené z 12 čísel CI uvedených na SDS. Úplné znění H-vět: viz oddíl 16

SEKCE 4:Opatření první pomoci

4.1.Popis opatření první pomoci

Pokyny pro první pomoc obecně

:Zabraňte požití produktu. V případě požití vyhledejte lékařskou pomoc.

Pokyny pro první pomoc při nadýchání

:Přívod čerstvého vzduchu, v případě příznaků vyhledat lékaře.

Pokyny pro první pomoc při styku s kůží

:Omyjte vodou a mýdlem a důkladně opláchněte.

Pokyny pro první pomoc při zasažení očí

:Otevřené oči vyplachujte několik minut pod tekoucí vodou. V případě přetrvávajících příznaků vyhledejte lékaře.

Pokyny pro první pomoc při požití

:Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

4.2.Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky

:Neočekává se, že bude představovat významné nebezpečí za předpokládaných podmínek normálního použití.

4.3.Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte symptomaticky.

SEKCE 5:Opatření pro zdolávání požáru

5.1.Hasicí prostředky

Používejte protipožární opatření, která vyhovují prostředí. Výrobek není hořlavý.

5.2.Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru

:Nehořlavý.

5.3.Rada pro hasiče

Pokyny pro hašení

:Pro ochlazení exponovaných nádob použijte vodní sprchu nebo mlhu. Při hašení jakéhokoli chemického požáru buďte opatrní. Zabraňte vniknutí hasicí vody do prostředí.

Ochranné prostředky pro hasiče

:Nevstupujte do prostoru požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacích cest.

SEKCE 6:Opatření v případě náhodného úniku

6.1.Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro jiný než nouzový personál

Nouzové postupy

:Evakuujte nepotřebný personál.

Kokkai Sumi Ink

Bezpečnostní list

Dle Nařízení (ES) č.1907/2006(REACH) v platném znění, s jeho novelou Nařízení (EU)2015/830 Datum vydání: 12.12.2019 Verze: 3.0

6.1.2. Pro pohotovostní pracovníky

Ochranné vybavení :Vybavte úklidovou četu správnou ochranou (rukavice, obličejové masky atd.)

6.2.Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vstupu do kanalizace a veřejných vod. Informujte úřady, pokud se kapalina dostane do kanalizace nebo veřejných vod.

6.3.Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění :Rozlitou látku co nejdříve vsákněte do inertních pevných látek, jako je jíl nebo křemelina. Sbírejte úniky. Skladujte odděleně od jiných materiálů.

6.4.Odkaz na další sekce

Viz nadpis 8. Omezování expozice a osobní ochranné prostředky.

SEKCE 7:Manipulace a skladování

7.1.Opatření pro bezpečnou manipulaci

Opatření pro bezpečnou manipulaci :Před jídlem, pitím nebo kouřením a při odchodu z práce si umyjte ruce a další exponovaná místa jemným mýdlem a vodou. Zajistěte dobré větrání v oblasti procesu, aby se zabránilo tvorbě výparů.

7.2.Podmínky pro bezpečné skladování, včetně jakýchkoliv nekompatibilit

Podmínky skladování :Uchovávejte pouze v původní nádobě na chladném (5-30 stupňů Celsia), dobře větraném místě mimo zdroje tepla. Pokud nádobu nepoužíváte, uchovávejte ji uzavřenou.

Neslučitelné produkty :Silné báze. Silné kyseliny.

Neslučitelné materiály :Přímé sluneční světlo.

7.3.Specifické konečné použití

Viz část 1.

SEKCE 8:Omezování expozice/Osobní ochrana

8.1.Řídicí parametry

Glycerol*(56-81-5)		
USAOSHA	Místní název	Glycerol
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	10mg/m ³

Ethanol(64-17-5)

USAOSHA	Místní název	Ethylalkohol
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	1900mg/m ³
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(ppm)	1000ppm
OSHA	Regulační odkaz	United States Dept of Labor(osha.gov)

8.2.Kontroly expozice

Osobní ochranné prostředky:

Vyhnete se veškeré zbytečné expozici.

Ochrana rukou:
Není nutné pro normální podmínky použití
Ochrana očí:
Není nutné pro normální podmínky použití. Vyhnete se kontaktu s očima Pokud je možný kontakt s očima, používejte ochranné brýle.

Další informace:

Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.

SEKCE 9:Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1.Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav :Kapalina
Barva :Různé
Zápach :Charakteristický
Prahová hodnota zápachu :Údaje nejsou k dispozici
PH :Údaje nejsou k dispozici

Kokkai Sumi Ink

Bezpečnostní list

Dle Nařízení (ES) č.1907/2006(REACH) v platném znění, s jeho novelou Nařízení (EU)2015/830 Datum vydání: 12.12.2019 Verze: 3.0

Relativní rychlost odpařování (butylacetát=1)	:Údaje nejsou k dispozici
Bod tání	:Údaje nejsou k dispozici
Bod mrazu	:Údaje nejsou k dispozici
Bod varu	:Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	:Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	:Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	:Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	:Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	:Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota	:Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost	:Údaje nejsou k dispozici
Log Pow	:Údaje nejsou k dispozici
Viskozita, Kinematická	:Údaje nejsou k dispozici
Viskozita, dynamický	:Údaje nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	:Údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	:Údaje nejsou k dispozici
Meze výbušnosti	:Údaje nejsou k dispozici

9.2.Další informace

Nejsou k dispozici žádné další informace

SEKCE 10:Stabilita a reaktivita

10.1.Reaktivita

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce za normálních podmínek použití.

10.2.Chemická stabilita

Stabilní.

10.3.Možnost nebezpečných reakcí

Žádné za doporučených podmínek skladování a manipulace (viz část 7).

10.4.Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

10.5.Neslučitelné materiály

Silné kyseliny. Silné základy.

10.6.Nebezpečné produkty rozkladu

kouř. Kysličník uhelnatý. Oxid uhličitý.

SEKCE 11:Toxikologické informace

11.1.Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita(ústní)	:Neklasifikován
Akutní toxicita(koží)	:Neklasifikován
Akutní toxicita(inhalace)	:Neklasifikován

Glycerin*(56-81-5)

LD50oral rat	>12600mg/kg
--------------	-------------

Ethanol(64-17-5)

LD50oral rat	7060mg/kg
LD50oral rabbit	6300mg/kg
LC50inhalation rat(mg/l)	20000ppm/10H

Poleptání/podráždění kůže	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
Vážné poškození očí/podráždění očí	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
Mutagenita zárodečných buněk	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
Karcinogenita	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna

Ethanol(64-17-5)

Kokkai Sumi Ink

Bezpečnostní list

Dle Nařízení (ES) č.1907/2006(REACH) v platném znění, s jeho novelou Nařízení (EU)2015/830 Datum vydání: 12.12.2019 Verze: 3.0

skupina IARC	3-Nelze klasifikovat
--------------	----------------------

Reprodukční toxicita	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
STOT – jednorázová expozice	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
STOT - opakovaná expozice	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
Nebezpečí vdechnutí	:Neklasifikován
Dodatečné informace	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna
Potenciální nepříznivé účinky na lidské zdraví a symptomy	:Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

SEKCE 12:Ekologické informace

12.1.Toxicita

Akutní toxicita pro vodní prostředí	:Neklasifikován
Chronická vodní toxicita	:Neklasifikován

Ethanol(64-17-5)	
LC50Tlustý střeve	14200mg/l 96hours
LC50Vodník	9268mg/l 48hours
EC50Sladkovodní řasy	275mg/l 72hours
EC50Microtox	34634mg/l/ 30min

12.2.Perzistence a rozložitelnost

Kokkai Sumi Ink	
Perzistence a rozložitelnost	Není zavedeno.

Ethanol(64-17-5)	
Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný.

12.3.Bioakumulační potenciál

Kokkai Sumi Ink	
Bioakumulační potenciál	Není zavedeno.

Ethanol(64-17-5)	
Log Pow	0.05 at 25 °C

12.4.Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.5.Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.6.Jiné nepříznivé účinky

Dodatečné informace	:Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
---------------------	--

SEKCE 13:Pokyny pro likvidaci

13.1.Metody nakládání s odpady

Doporučení pro likvidaci produktu/balení	:Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními předpisy
Předpisy.Ekologické odpadní materiály	:Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

SEKCE 14:Informace o dopravě

V souladu s ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
-----	------	------	-----	-----

Kokkai Sumi Ink

Bezpečnostní list

Dle Nařízení (ES) č.1907/2006(REACH) v platném znění, s jeho novelou Nařízení (EU)2015/830 Datum vydání: 12.12.2019 Verze: 3.0

14.1.UN číslo				
Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány
14.2.Správný přepravní název OSN				
Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány
14.3.Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu				
Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány
14.4.Balící skupina				
Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány
14.5.Nebezpečí pro životní prostředí				
Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány	Nejsou regulovány
Nejsou k dispozici žádné další informace				

14.6.Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní doprava

Nejsou regulovány

Doprava po moři

Nejsou regulovány

Letecká doprava

Nejsou regulovány

Vnitrozemská vodní doprava

Nejsou regulovány

Železniční doprava

Nejsou regulovány

14.7.Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nelze použít

SEKCE 15:Informace o předpisech

15.1.Nařízení/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi v oblasti bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje žádné látky podle nařízení REACH s omezeními podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku na kandidátském seznamu REACH

Neobsahuje žádné látky z přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje žádnou látku podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Na látky se nevztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických polutantech a o změně směrnice 79/117/EHS.

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné další informace.

15.2.Hodnocení chemické bezpečnosti

Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

SEKCE 16:Další informace

Zdroje klíčových údajů

:Neobsahuje žádné látky podle nařízení REACH, jak je uvedeno v příloze XVII v platném znění. Není klasifikován jako PBT nebo vPvB jako v příloze XIII nařízení REACH.

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), kterým se zřizuje Evropská agentura pro chemické látky, kterým se mění směrnice 1999/45/ES a zrušuje Nařízení Rady (EHS) č. 793/93 a nařízení Komise (ES) č. 1488/94, jakož i směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném

Kokkai Sumi Ink

Bezpečnostní list

Dle Nařízení (ES) č.1907/2006(REACH) v platném znění, s jeho novelou Nařízení (EU)2015/830 Datum vydání: 12.12.2019 Verze: 3.0

znění), NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (DOSÁHNOUT),

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/2081 ze dne 14. prosince 2020, kterým se mění příloha XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a

Omezení chemických látek (REACH), pokud jde o látky v tetovacích inkoustech nebo permanentním make-upu, Úřední věstník Evropské unie ze dne 15. prosince 2020, L 423/6, NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A EVROPSKÉHO PARLAMENTU (ES) č. 1272/2008 RADA ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 (Úřední věstník Evropské unie L 353 ze dne 31.12.2008 v platném znění), NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, Úřední věstník Evropské unie 27.7.2012, č. L 201/60,

Další informace

:Tento SDS představuje více než 200 různých formulací a koncentrace pigmentů představuje maximální koncentraci.

Úplný text H-a EUH-prohlášení:	
Eye Irrit.2	Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 2
Podvod. Liq.2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
STOTSE3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkóza
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

SDSEU (příloha II nařízení REACH)

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou určeny k popisu produktu pouze pro účely zdravotních, bezpečnostních a ekologických požadavků. Nemělo by to být proto vykládáno jako záruka jakékoli specifické vlastnosti produktu.