

Kokkai Sumi blæk

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH) som yderligere ændret, med ændringsforordning (EU) 2015/830 Udstedelsesdato: 12/12/2019 Version: 3.0

AFSNIT 1: Produkt- og virksomhedsidentifikation

1.1. Produktidentifikator

Produktform :Blanding
Handelsnavn :Kokkai Sumi blæk
Farvenavne :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. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Industriel/professionel brug spec :Til tatoveringer og permanent makeup

1.2.2. Anvendelser frarådes

Ingen yderligere information tilgængelig

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

Kokkai Sumi blæk

15410 Stafford Street

California, CA 91744

USA

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer USA: 0018003334069
EU: I tilfælde af nødsøgning efter territorial toksikologisk alarmnummer eller ring 112

AFSNIT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008[CLP]

Produkterne er ikke klassificeret i henhold til CLP no.regulation.

Uønskede fysisk-kemiske, menneskers sundhed og miljømæssige virkninger

Ingen yderligere information tilgængelig

2.2. Etiketelementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008[CLP]

Ingen mærkning gældende

2.3. Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen

Ingen yderligere information tilgængelig

AFSNIT 3: Sammensætning/oplysninger om ingredienser

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

ingredienser	Produktidentifikator	Procent %	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 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	Ikke klassificeret
CI 13980	(CAS-No.)31837-42-0 (EC-No.)250-830-4	0-40	Ikke klassificeret
CI 56110	(CAS-No.)84632-65-5 (EC-No.)401-540-3	0-40	Ikke klassificeret

Kokkai Sumi blæk

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH) som yderligere ændret, med ændringsforordning (EU) 2015/830 Udstedelsesdato: 12/12/2019 Version: 3.0

CI 74265	(CAS-No.)14302-13-7 (EC-No.)238-238-4	0-40	Ikke klassificeret
CI 12474	(CAS-No.)36968-27-1 (EC-No.)253-292-9	0-40	Ikke klassificeret
CI 77266	(CAS-No.)1333-86-4 (EC-No.)215-609-9	0-40	Ikke klassificeret
CI 12516	(CAS-No.)51920-12-8 (EC-No.)257-515-0	0-40	Ikke klassificeret
CI 21290	(CAS-No.)77804-81-0 (EC-No.)278-770-4	0-40	Ikke klassificeret
CI 12760	(CAS-No.)72102-84-2 (EC-No.)276-344-2	0-40	Ikke klassificeret
CI PV55	(CAS-No.)1126076-86-5 (EC-No.)941-220-5	0-40	Ikke klassificeret
CI 200310	(CAS-No.)77465-46-4 (EC-No.)271-176-6	0-40	Ikke klassificeret
Polyethylene Glycol	(CAS-No.)25322-68-3 (EC-No.)500-038-2	0-5	Ikke klassificeret
Water	(CAS-No.)7732-18-5 (EC-No.)231-791-2		Ikke klassificeret
Glycerin*	(CAS-No.)56-81-5 (EC-No.)200-289-5	0-20	Ikke klassificeret
 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

Kommentarer

:Dette SDS dækker alle farver lavet ud fra de 12 CI-numre, der er angivet på SDS'et. Fuldstændig tekst af H-sætninger: se afsnit 16

AFSNIT 4:Førstehjælpsforanstaltninger

4.1.Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt
Førstehjælp efter indånding
Førstehjælp efter øjenkontakt

:Undgå indtagelse af produktet. Søg lægehjælp i tilfælde af indtagelse.
:Tilfør frisk luft, søg læge i tilfælde af symptomer.
:Skyl øjnene åbne i flere minutter under rindende vand. I tilfælde af vedvarende symptomer kontakt læge.
:Skyl øjnene åbne i flere minutter under rindende vand. I tilfælde af vedvarende symptomer kontakt læge.
:Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Førstehjælp efter øjenkontakt

Førstehjælp efter indtagelse

4.2.Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger

:Forventes ikke at udgøre en væsentlig fare under forventede forhold ved normal brug.

4.3.Angivelse af omgående lægehjælp og særlig behandling nødvendig

Behandle symptomatisk.

AFSNIT 5:Brandslukningsforanstaltninger

5.1.Slukningsmidler

Brug brandslukningsforanstaltninger, der passer til miljøet. Produktet er ikke brandfarligt.

5.2.Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare

:Ikke brandfarlig.

5.3.Råd til brandmænd

Brandslukningsinstruktioner

:Brug vandspray eller tåge til afkøling af udsatte beholdere. Vær forsigtig, når du bekæmper enhver kemisk brand. Undgå, at brandslukningsvand kommer ind i miljøet.

Beskyttelsesudstyr til brandmænd

:Gå ikke ind i brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

AFSNIT 6:Forholdsregler for udslip ved uheld

6.1.Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-udrykningspersonale

Nødprocedurer

:Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. Til beredskabspersonale

Beskyttelsesudstyr

:Udstyr oprydningspersonalet med passende beskyttelse.(handsker,

Kokkai Sumi blæk

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH) som yderligere ændret, med ændringsforordning (EU) 2015/830 Udstedelsesdato: 12/12/2019 Version: 3.0

ansigtsmasker osv.)
Nødprocedurer :Udluft området.

6.2.Miljømæssige forholdsregler

Forhindre indtrængen til kloakker og offentligt vand. Underret myndighederne, hvis væske kommer i kloakker eller offentligt vand.

6.3.Metoder og materiale til indeslutning og oprydning

Metoder til oprydning :Opsug spild med inaktive faste stoffer, såsom ler eller diatoméjord så hurtigt som muligt. Saml spild. Opbevares væk fra andre materialer.

6.4.Henvisning til andre afsnit

Se overskrift 8. Eksponeringskontrol og personlig beskyttelse.

AFSNIT 7:Håndtering og opbevaring

7.1.Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering :Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand, før du spiser, drikker eller ryger, og når du forlader arbejdet. Sørg for god ventilation i procesområdet for at forhindre dannelse af dampe.

7.2.Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser :Opbevares kun i den originale beholder på et køligt (5-30 grader celsius), godt ventileret sted væk fra varmekilder. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.

Inkompatible produkter :Stærke baser. Stærke syrer.

Inkompatible materialer :Direkte sollys.

7.3.Specifik slutanvendelse

Se afsnit 1.

AFSNIT 8:Eksponeringskontrol/Personlig beskyttelse

8.1.Kontrolparametre

Glycerin*(56-81-5)		
USAOSHA	Lokalt navn	Glycerol
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	10mg/m ³

Ethanol(64-17-5)

USAOSHA	Lokalt navn	Ætanol
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	1900mg/m ³
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(ppm)	1000ppm
OSHA	Regulativ reference	United States Dept of Labor(osha.gov)

8.2.Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:

Undgå al unødvendig eksponering.

Håndbeskyttelse:
Ikke påkrævet til normale brugsforhold
Øjenbeskyttelse:
Ikke påkrævet til normale brugsforhold. Undgå kontakt med øjne Hvis kontakt med øjne er mulig, skal du bære beskyttelsesbriller.

Andre oplysninger:

Spis, drik eller ryg ikke under brug.

AFSNIT 9:Fysiske og kemiske egenskaber

9.1.Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand :Væske
Farve :Anderledes
Lugt :Karakteristisk
Lugtterskel :Ingen tilgængelige data
PH :Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) :Ingen tilgængelige data

Kokkai Sumi blæk

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH) som yderligere ændret, med ændringsforordning (EU) 2015/830 Udstedelsesdato: 12/12/2019 Version: 3.0

Smeltepunkt	:Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	:Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	:Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	:Ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	:Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	:Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	:Ingen tilgængelige data
Damptryk	:Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	:Ingen tilgængelige data
Relativ tæthed	:Ingen tilgængelige data
Opløselighed	:Ingen tilgængelige data
Log Pow	:Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	:Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	:Ingen tilgængelige data
Eksplosive egenskaber	:Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	:Ingen tilgængelige data
Ekspløsiionsgrænser	:Ingen tilgængelige data

9.2.Andre oplysninger

Ingen yderligere information tilgængelig

AFSNIT 10:Stabilitet og reaktivitet

10.1.Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt under normale brugsforhold.

10.2.Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3.Mulighed for farlige reaktioner

Ingen under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.4.Forhold, der skal undgås

Direkte sollys. Ekstremt høje eller lave temperaturer.

10.5.Inkompatible materialer

Stærke syrer. Stærke baser.

10.6.Farlige nedbrydningsprodukter

røg. Carbonmonoxid. Carbondioxid.

AFSNIT 11:Toksikologiske oplysninger

11.1.Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut forgiftning(mundtlig)	:Ikke klassificeret
Akut forgiftning(dermal)	:Ikke klassificeret
Akut forgiftning(indånding)	:Ikke klassificeret

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

Hudætsning/-irritation	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
Respiratorisk eller hudsensibilisering	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
Kimcellemutagenicitet	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
Kræftfremkaldende egenskaber	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt

Ethanol(64-17-5)

IARC gruppe	3-Ikke klassificerbar
-------------	-----------------------

Kokkai Sumi blæk

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH) som yderligere ændret, med ændringsforordning (EU) 2015/830 Udstedelsesdato: 12/12/2019 Version: 3.0

Reproduktionstoksicitet	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
STOT - enkelteksponering	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
STOT - gentagen eksponering	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
Aspirationsfare	:Ikke klassificeret
Yderligere Information	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt
Potentielle negative virkninger på menneskers sundhed og symptomer	:Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

AFSNIT 12:Økologisk information

12.1.Toksicitet

Akut akvatisk toksicitet	:Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	:Ikke klassificeret

Ethanol(64-17-5)	
LC50Fathead minnow	14200mg/l 96hours
LC50Vandloppe	9268mg/l 48hours
EC50Ferskvandsalger	275mg/l 72hours
EC50Microtox	34634mg/l/ 30min

12.2.Persistens og nedbrydelighed

Kokkai Sumi blæk	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke etableret.

Ethanol(64-17-5)	
Persistens og nedbrydelighed	Let biologisk nedbrydeligt.

12.3.Bioakkumuleringspotentiale

Kokkai Sumi blæk	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke etableret.

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

12.4.Mobilitet i jord

Ingen yderligere information tilgængelig.

12.5.Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen yderligere information tilgængelig.

12.6.Andre negative virkninger

Yderligere Information :Undgå udledning til miljøet.

AFSNIT 13:Bortskaffelseshensyn

13.1.Metoder til affaldsbehandling

Anbefalinger til bortskaffelse af produkt/emballage:Bortskaf på en sikker måde i overensstemmelse med lokalt/nationalt Forskrifter. Økologi-affaldsmaterialer :Undgå udledning til miljøet.

AFSNIT 14:Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1.FN nummer				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

Kokkai Sumi blæk

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH) som yderligere ændret, med ændringsforordning (EU) 2015/830 Udstedelsesdato: 12/12/2019 Version: 3.0

14.2.UN korrekt forsendelsesnavn

Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

14.3.Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

14.4.Pakkegruppe

Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

14.5.Miljøfarer

Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Ingen yderligere information tilgængelig

14.6.Særlige forholdsregler for brugeren

Landtransport

Ikke reguleret

Transport ad søvejen

Ikke reguleret

Luft transport

Ikke reguleret

Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

Jernbanetransport

Ikke reguleret

14.7.Transport i bulk i henhold til bilag II til Marpol og IBC-koden

Ikke anvendelig

AFSNIT 15:Lovgivningsmæssige oplysninger

15.1.Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen

15.1.1. EU-forordninger

Indeholder ingen REACH-stoffer med bilag XVII-begrænsninger

Indeholder intet stof på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen REACH bilag XIV-stoffer

Indeholder intet stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Stoffer er ikke omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 850/2004 af 29. april 2004 om persistente organiske miljøgifte og om ændring af direktiv 79/117/EØF.

15.1.2. Nationale regler

Ingen yderligere information tilgængelig.

15.2.Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

AFSNIT 16:Andre oplysninger

Kilder til nøgledata

:Indeholder ingen REACH-stoffer som angivet i bilag XVII som ændret. Er ikke klassificeret som PBT eller vPvB som i REACH bilag XIII.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur, om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiver 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, som ændret), KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (NÅ), KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/2081 af 14. december 2020 om ændring af bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, godkendelse og

Kokkai Sumi blæk

Sikkerhedsdatablad

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH) som yderligere ændret, med ændringsforordning (EU) 2015/830 Udstedelsesdato: 12/12/2019 Version: 3.0

Andre oplysninger

Begrænsning af kemikalier (REACH) med hensyn til stoffer i tatoveringsblæk eller permanent make-up, Den Europæiske Unions Tidende pr. 15. december 2020, L 423/6, FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 FRA EUROPA-PARLAMENTET OG AF RÅDET af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger, ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (Den Europæiske Unions Tidende L 353 af 31.12.2008, som ændret), EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier, Den Europæiske Unions Tidende 27.7.2012 L 201/60, :Dette SDS repræsenterer 200+ forskellige formuleringer, og koncentrationen af pigmenterne repræsenterer den maksimale koncentration.

Fuld tekst af H- og EUH-erklæringer:	
Øjenirrit.2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq.2	Brandfarlige væsker, kategori 2
STOTSE3	Specifik målorgantoksicitet--Enkelt eksponering, Kategori 3, Narkose
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage døsighed eller svimmelhed.

SDSEU (REACH bilag II)

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er udelukkende beregnet til at beskrive produktet med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljøkrav. Det skal derfor ikke fortolkes som en garanti for nogen specifik egenskab ved produktet.