

Kokkai Sumi Ink

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle edasistele muudatustele ning selle muudatusmäärusele (EL) 2015/830. Väljaandmiskuupäev: 12.12.2019. Versioon: 3.0

1. OSA:Toote ja ettevõtte identifitseerimine

1.1. Toote identifikaator

Toote vorm :Segu
Ärinimi :Kokkai Sumi Ink
Värvide nimed :Bl: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. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Asjakohased kindlaksmääratud kasutusala

Tööstusliku/professionaalse kasutuse spetsifikatsioon:Tätoveeringute ja püsimeigi jaoks

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Täiendav teave puudub

1.3. Ohutuskaardi tarnija andmed

Tootja

Kokkai Sumi Ink

Staffordi tänav 15410

California, CA 91744

USA

1.4. Hädaabi telefoninumber

Hädaabi telefoninumber USA: 0018003334069
EL: hädaolukorras otsige territoriaalse toksikoloogilise hädaabinumber või helistage numbril 112

2. OSA:Ohu identifitseerimine

2.1.Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Tooted ei ole klassifitseeritud vastavalt CLP nr. määrusele.

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud inimeste tervisele ja keskkonnale

Täiendav teave puudub

2.2.Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Märgistus puudub

2.3.Muud ohud, mis ei mõjuta klassifikatsiooni

Täiendav teave puudub

3. OSA:Koostis/teave koostisainete kohta

3.1.Ained

Ei kohaldata

3.2.Segud

Teave koostisainete kohta	Toote identifikaator	Protsent%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) 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	Pole klassifitseeritud
CI 13980	(CAS-No.)31837-42-0 (EC-No.)250-830-4	0-40	Pole klassifitseeritud
CI 56110	(CAS-No.)84632-65-5 (EC-No.)401-540-3	0-40	Pole klassifitseeritud

Kokkai Sumi Ink

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle edasistele muudatustele ning selle muudatusmäärusele (EL) 2015/830. Väljaandmiskuupäev: 12.12.2019. Versioon: 3.0

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

Kommentaariid

:See üks ohutuskaart hõlmab kõiki värve, mis on valmistatud SDS-il loetletud 12 CI-numbrist. H-lauset teistest: vt jaotist 16

4. OSA:Esmaabimeetmed

4.1.Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed

Esmaabi sissehingamisel

Esmaabimeetmed pärast kokkupuudet nahaga

Esmaabimeetmed pärast silma sattumist

korral

Esmaabimeetmed allaneelamisel

:Vältida toote allaneelamist. Allaneelamise korral pöörduda arsti poole.

:Tagage värsket õhu juurdepääs, sümptomite ilmnemisel konsulteerige arstiga.

:Pesta vee ja seebiga ning loputada hoolikalt.

:Loputage avatud silma mitu minutit jooksva vee all. Püsivate sümptomite pöörduda arsti poole.

:Erimeetmeid ei nõuta.

4.2.Olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilisemad

Sümptomid/mõjud

:Tavakasutuse eeldatavates tingimustes ei põhjusta see eeldatavasti olulist ohtu.

4.3.Märge igasuguse viivitamatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. OSA:Tulekustutusmeetmed

5.1.Kustutusvahendid

Kasutage keskkonnale sobivaid tulekustutusmeetmeid. Toode ei ole süttiv.

5.2.Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht

:Mittesüttiv.

5.3.Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekustutusjuhised

:Katmata mahutite jahutamiseks kasutada pihustatud vett või udu. Olge keemiliste tulekahjude kustutamisel ettevaatlik. Vältida kustutusvee sattumist keskkonda.

Tuletõrjujate kaitsevarustus

:Ärge sisenege põlengupiirkonda ilma nõuetekohase kaitsevarustusega, sealhulgas hingamisteede kaitsevahenditeta.

6. OSA:Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1.Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Mitte-hädaabitõotajatele

Hädaabiprotseduurid

:Evakueerida mittevajalikud töötajad.

6.1.2. Hädaabitõotajatele

Kaitsevarustus

:varustage koristusmeeskond nõuetekohase kaitsega (kindad, näomaskid jne)

Hädaabiprotseduurid

:Ventileerige ala.

6.2.Keskkonnakaitse ettevaatusabinõud

Kokkai Sumi Ink

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle edasistele muudatustele ning selle muudatusmäärusele (EL) 2015/830. Väljaandmiskuupäev: 12.12.2019. Versioon: 3.0

Vältida sattumist kanalisatsiooni ja ühisveekogudesse. Teatage ametiasutustele, kui vedelik satub kanalisatsiooni või ühisveekogudesse.

6.3.Tõkestamis- ja puhastamise meetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid :Ima maha lekked niipea kui võimalik inertse tahke ainega, nagu savi või kobediatomiit. Koguge mahavool. Hoida eemal muudest materjalidest.

6.4.Viide teistele jaotistele

Vaata rubriiki 8. Kokkupuute ohjamine ja isikukaitsevahendid.

7. OSA:Üleandmine ja ladustamine

7.1.Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud :Enne söömist, joomist või suitsetamist ning töölt lahkudes peske käsi ja muid kokkupuutealasid pehme seebi ja veega. Tagage protsessipiirkonnas hea ventilatsioon, et vältida aurude teket.

7.2.Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitamistingimused :Hoida ainult originaalpakendis jahedas (5-30 kraadi Celsiuse järgi), hästi ventileeritavas kohas, eemal soojusallikatest. Hoidke konteiner suletuna, kui seda ei kasutata.

Kokkusobimatud tooted :Tugevad alused. Tugevad happed.

Kokkusobimatud materjalid :Otsene päikesevalgus.

7.3.Konkreetsed lõppkasutus

Vaadake jaotist 1.

8. OSA:Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1.Juhtimisparameetrid

Glütseriin*(56-81-5)		
USAOSHA	Kohalik nimi	Glütserool
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	10mg/m ³

Etanool(64-17-5)		
USAOSHA	Kohalik nimi	Etüülalkohol
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	1900mg/m ³
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(ppm)	1000ppm
OSHA	Õigusaktide viide	United States Dept of Labor(osh.gov)

8.2.Kokkupuute kontroll

Isikukaitsevahendid:

Vältida igasugust asjatut kokkupuudet.

Käte kaitse:
Ei nõuta tavalistes kasutustingimustes
Silmade kaitse:
Ei nõuta tavalistes kasutustingimustes. Vältida silma sattumist Kui silma sattumine on võimalik, kanda kaitseprille.

Muu teave:

kasutamise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

9. OSA:Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1.Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek :Vedel
Värv :erinev
Lõhn :Iseloomulik
Lõhnalävi :Andmed puuduvad
PH :Andmed puuduvad
Suhteline aurustumiskiirus (butüülatsetaat = 1) :Andmed puuduvad
Sulamispunkt :Andmed puuduvad
Külmumispunkt :Andmed puuduvad
Keemispunkt :Andmed puuduvad

Kokkai Sumi Ink

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle edasiste muudatuste ning selle muudatusmäärusele (EL) 2015/830. Väljaandmiskuupäev: 12.12.2019. Versioon: 3.0

Leekpunkt	:Andmed puuduvad
Isesüttimistemperatuur	:Andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur	:Andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	:Andmed puuduvad
Auru rõhk	:Andmed puuduvad
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	:Andmed puuduvad
Suhteline tihedus	:Andmed puuduvad
Lahustuvus	:Andmed puuduvad
Log Pow	:Andmed puuduvad
Viskoossus, kinemaatiline	:Andmed puuduvad
Viskoossus, dünaamiline	:Andmed puuduvad
Plahvatusohtlikud omadused	:Andmed puuduvad
Oksüdeerivad omadused	:Andmed puuduvad
Plahvatuspiirid	:Andmed puuduvad

9.2.Muu teave

Täiendav teave puudub

10. OSA:Stabiilsus ja reaktsioonivõime

10.1.Reaktiivsus

Tavalistes kasutustingimustes ohtlikke reaktsioone teada ei ole.

10.2.Keemiline stabiilsus

Stabiilne.

10.3.Ohtlike reaktsioonide võimalus

Soovitavates ladustamis- ja käitlemistingimustes mitte ühtegi (vt punkt 7).

10.4.Tingimused, mida tuleb vältida

Otsene päikesevalgus. Äärmiselt kõrge või madal temperatuur.

10.5.Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed. Tugevad alused.

10.6.Ohtlikud lagunemissaadused

suitsu. Vingugaas. Süsinikdioksiid.

11. OSA:Toksikoloogiline teave

11.1.Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge toksilisus(suuline)	:Pole klassifitseeritud
Äge toksilisus(dermaalne)	:Pole klassifitseeritud
Äge toksilisus(sissehingamine)	:Pole klassifitseeritud

Glütseriin*(56-81-5)

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

Etanool(64-17-5)

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

Naha söövitav/ärritus	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Tõsine silmakahjustus/ärritus	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Sugurakkude mutageensus	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Kantserogeensus	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

Etanool(64-17-5)

IARC grupp	3 - ei ole klassifitseeritav
------------	------------------------------

Reproduktiivtoksilisus	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
STOT – ühekordne kokkupuude	:Pole klassifitseeritud

Kokkai Sumi Ink

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle edasistele muudatustele ning selle muudatusmäärusele (EL) 2015/830. Väljaandmiskuupäev: 12.12.2019. Versioon: 3.0

Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
STOT – korduv kokkupuude	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Hingamisoht	:Pole klassifitseeritud
Lisainformatsioon	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Võimalikud kahjulikud mõjud inimeste tervisele ja sümptomid	:Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. OSA:Ökoloogiline teave

12.1.Toksilisus

Äge mürgisus veekeskkonnale	:Pole klassifitseeritud
Krooniline mürgisus veekeskkonnale	:Pole klassifitseeritud

Etanool(64-17-5)	
LC50Pakspea minnow	14200mg/l 96hours
LC50Vesikirp	9268mg/l 48hours
EC50Mageveevetikad	275mg/l 72hours
EC50Microtox	34634mg/l/ 30min

12.2.Püsivus ja lagunevus

Kokkai Sumi Ink	
Püsivus ja lagunevus	Ei ole kehtestatud.

Etanool(64-17-5)	
Püsivus ja lagunevus	Kergesti biolagunev.

12.3.Bioakumulatsiooni potentsiaal

Kokkai Sumi Ink	
Bioakumulatsiooni potentsiaal	Ei ole kehtestatud.

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

12.4.Liikuvus pinnases

Täiendav teave puudub.

12.5.PBT ja vPvB hindamise tulemused

Täiendav teave puudub.

12.6.Muud kahjulikud mõjud

Lisainformatsioon	:Vältida sattumist keskkonda.
-------------------	-------------------------------

13. OSA:Kõrvaldamise kaalutlused

13.1.Jäätmetöötlusmeetodid

Toote/pakendi utiliseerimissoovitused	:Kõrvaldada ohutul viisil kooskõlas kohalike/riiklike eeskirjadega
Eeskirjad.Ökoloogia-jäätmed	:Vältida sattumist keskkonda.

14. OSA:Transporditeave

Kooskõlas ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1.ÜRO number				
Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud
14.2.ÜRO õige tarnenimi				
Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud

Kokkai Sumi Ink

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle edasistele muudatustele ning selle muudatusmäärusele (EL) 2015/830. Väljaandmiskuupäev: 12.12.2019. Versioon: 3.0

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

14.4. Pakkimisgrupp

Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

14.5. Keskkonnaohud

Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud	Pole reguleeritud
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Täiendav teave puudub

14.6. Erilised ettevaatusabinõud kasutajale

Maismaatransport

Pole reguleeritud

Transport meritsi

Pole reguleeritud

Õhutransport

Pole reguleeritud

Siseveetransport

Pole reguleeritud

Raudteetransport

Pole reguleeritud

14.7. Transportimine lahtiselt vastavalt Marpoli II lisale ja IBC koodeksile

Ei kohaldata

15. OSA: Regulaatiivne teave

15.1. Aine või seguga seotud ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalasid eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL määrused

Ei sisalda XVII lisa piirangutega REACH-i aineid

Ei sisalda REACH-määruse kandidaatainete nimekirjas olevat ainet

Ei sisalda REACH-i XIV lisa aineid

Ei sisalda aineid, millele kehtib Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. a määrus (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Aine(te)le ei kehti Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2004. aasta määrus (EL) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete ja direktiivi 79/117/EMÜ muutmise kohta.

15.1.2. Riiklikud eeskirjad

Täiendav teave puudub.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine on läbi viidud.

16. OSA: Muu teave

Võtmeandmete allikad

: Ei sisalda REACH-i aineid, nagu on märgitud XVII lisas (muudetud kujul). Ei ole klassifitseeritud PBT- ega vPvB-aineks vastavalt REACH-määruse XIII lisale.

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH), millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet, muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks Nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94, samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ, muudetud), KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH), KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/2081, 14. detsember 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 XVII lisa, mis käsitleb registreerimist, hindamist, lubade andmist ja kemikaalide piiramine (REACH) tätoveeringuvärvide või püsimeigis sisalduvate ainete osas, Euroopa Liidu Teataja 15. detsembri 2020 seisuga, L 423/6, EUROOPA PARLAMENDI JA PARLAMENDI MÄÄRUS (EÜ) nr

Kokkai Sumi Ink

Ohutuskaart

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle edasistele muudatustele ning selle muudatusmäärusele (EL) 2015/830. Väljaandmiskuupäev: 12.12.2019. Versioon: 3.0

Muu teave

1272/2008 NÕUKOGU 16. detsember 2008 ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise kohta, millega muudetakse ja tunnistatakse kehtetuks direktiivid 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ning millega muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006 (Euroopa Liidu Teataja L 353, 31.12.2008, muudetud), EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, 4. juuli 2012, ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, Euroopa Liidu Teataja 27.7.2012, nr L 201/60,
:See SDS esindab 200+ erinevat koostist ja pigmentide kontsentratsioon esindab maksimaalsed kontsentratsiooni.

H- ja EUH-teate täistekst:	
Silmaärritus.2	Tõsine silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Flam. Liq.2	Tuleohtlikud vedelikud, 2. kategooria
STOTSE3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, narkoos
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada uimasust või peapööritust.

SDSEU (REACH-i lisa II)

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja on mõeldud toote kirjeldamiseks ainult tervise-, ohutus- ja keskkonnanõuete täitmiseks. Seetõttu ei tohiks seda tõlgendada toote konkreetsete omaduste tagamisena.