

KOKKAI SUMI TINTA

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint a további módosításokkal, annak módosításával (EU)2015/830 rendelet Kiadás dátuma: 2019.12.12. Verzió: 3.0

1. SZAKASZ:Termék- és cégazonosító

1.1. Termékazonosító

Termék forma :Keverék
Kereskedelmi név :Kokkai Sumi tinta
Színnevek :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. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.2.1. Releváns azonosított felhasználások

Ipari/professzionális felhasználási specifikáció :Tetoválásokhoz és tartós sminkekhez

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

További információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Kokkai Sumi tinta

15410 Stafford Street

California, CA 91744

USA

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám USA: 0018003334069
EU: Sürgős esetben keresse a területi toxikológiai segélyhívó számot vagy hívja a 112-t

2. SZAKASZ:Veszély azonosítása

2.1.Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás

A termékek a CLP sz. rendelet szerint nincsenek besorolva.

Káros fizikai-kémiai, emberi egészségi és környezeti hatások

További információ nem áll rendelkezésre

2.2.Címke elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Nem alkalmazható címkézés

2.3.Egyéb veszélyek, amelyek nem járnak hozzá az osztályozáshoz

További információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ:Összetétel/információk az összetevőkről

3.1.Anyagok

Nem alkalmazható

3.2.Keverékek

összetevőkről	Termékazonosító	Százalék%	Az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás
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	Nincs besorolva
CI 13980	(CAS-No.)31837-42-0 (EC-No.)250-830-4	0-40	Nincs besorolva
CI 56110	(CAS-No.)84632-65-5 (EC-No.)401-540-3	0-40	Nincs besorolva

KOKKAI SUMI TINTA

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint a további módosításokkal, annak módosításával (EU)2015/830 rendelet Kiadás dátuma: 2019.12.12. Verzió: 3.0

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

Hozzászólások

:Ez az egyetlen SDS az összes színt lefedi, amely az SDS-en szereplő 12 CI-számból készült. A H-mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

4. SZAKASZ:Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1.Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános elsősegélynyújtási intézkedések

:Kerülni kell a termék lenyelését. Lenyelés esetén kérjen orvosi segítséget.

Elsősegélynyújtás belélegzés után

:Gondoskodjunk friss levegőről, tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően :Mossa le vízzel és szappannal, majd alaposan öblítse le.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően:A nyitott szemet folyó víz alatt néhány percig öblítse. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

Elsősegélynyújtás lenyelés után

:Különleges intézkedések nem szükségesek.

4.2.A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/hatások

:Normál használat esetén várhatóan nem jelent jelentős veszélyt.

4.3.A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ:Tűzvédelmi intézkedések

5.1.Oltóanyag

Használjon a környezetnek megfelelő tűzoltási intézkedéseket. A termék nem gyúlékony.

5.2.Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély

:Nem gyúlékony.

5.3.Tanácsok tűzoltóknak

Tűzoltási utasítások

:Használjon vízpermetet vagy ködöt a kitett tartályok hűtésére. Legyen körültekintő a vegyi tűz oltásakor. Kerülje el a tűzoltóvíz környezetbe jutását.

Tűzoltók védőfelszerelése

:Ne lépjen be a tűz területére megfelelő védőfelszerelés nélkül, beleértve a légzésvédelmet is.

6. SZAKASZ:Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1.Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi személyzet számára

Vészhelyzeti eljárások

:Evakuálja a felesleges személyzetet.

6.1.2. A segélyhívók számára

Védőfelszerelés

:A takarító személyzetet megfelelő védelemmel kell ellátni (kesztyű, arcmaszk stb.)

Vészhelyzeti eljárások

:Szellőztesse ki a területet.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg a csatornába és a köztízekbe jutást. Értesítse a hatóságokat, ha folyadék csatornába vagy köztízekbe kerül.

KOKKAI SUMI TINTA

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint a további módosításokkal, annak módosításával (EU)2015/830 rendelet Kiadás dátuma: 2019.12.12. Verzió: 3.0

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási módszerek :A kiömlött anyagot inert szilárd anyagokkal, például agyaggal vagy kovafölddel a lehető leghamarabb itassa fel. Gyűjtse össze a kiömlött anyagot.

6.4.Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. címsort. Az expozíció ellenőrzése és személyi védelem.

7. SZAKASZ:Átadás és tárolás

7.1.Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez :Étkezés, ivás vagy dohányzás előtt, valamint a munkahely elhagyásakor mossa meg a kezét és az egyéb kitett területeket enyhe szappannal és vízzel. Biztosítson jó szellőzést a folyamat területén, hogy megakadályozza a gőzképződést.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek :Csak az eredeti tartályban, hűvös (5-30 Celsius fokos), jól szellőző helyen, hőforrásoktól távol tartandó. Használaton kívül tartsa zárva a tartályt.

Nem összeférhető termékek

:Erős bázisok. Erős savak.

Nem összeférhető anyagok

:Közvetlen napfény.

7.3.Meghatározott végfelhasználás

Lásd az 1. részt.

8. SZAKASZ:Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1.Vezérlési paraméterek

Glicerín*(56-81-5)		
USAOSHA	Helyi név	Glicerín
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	10mg/m ³

Etanol(64-17-5)		
USAOSHA	Helyi név	Etilalkohol
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	1900mg/m ³
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(ppm)	1000ppm
OSHA	Szabályozási hivatkozás	United States Dept of Labor(osha.gov)

8.2.Expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

Kerüljön minden szükségtelen expozíciót.

Kézvédelem:
Normál használati körülmények között nem szükséges
Szemvédelem:
Normál használati körülmények között nem szükséges. Kerülje a szembe jutást. Ha a szembe jutás lehetséges, viseljen védőszemüveget.

Egyéb információk:

Használat közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

9. SZAKASZ:Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1.Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

Fizikai állapot	:Folyadék
Szín	:Különböző
Szag	:Jellegzetes
Szagküszöbérték	:Nem áll rendelkezésre adat
PH	:Nem áll rendelkezésre adat
Relatív párolgási sebesség (butil-acetát=1)	:Nem áll rendelkezésre adat
Olvadáspont	:Nem áll rendelkezésre adat
Fagypon	:Nem áll rendelkezésre adat
Forráspont	:Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont	:Nem áll rendelkezésre adat

KOKKAI SUMI TINTA

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint a további módosításokkal, annak módosításával (EU)2015/830 rendelet Kiadás dátuma: 2019.12.12. Verzió: 3.0

Öngyulladás hőmérséklet	:Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet	:Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú)	:Nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás	:Nem áll rendelkezésre adat
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	:Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség	:Nem áll rendelkezésre adat
Oldhatóság	:Nem áll rendelkezésre adat
Log Pow	:Nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás, kinematikai	:Nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás, dinamikus	:Nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	:Nem áll rendelkezésre adat
Oxidáló tulajdonságok	:Nem áll rendelkezésre adat
Robbanási határok	:Nem áll rendelkezésre adat

9.2.Egyéb információk

További információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ:Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakcióképesség

Normál felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.2.Kémiai stabilitás

Stabil.

10.3.Veszélyes reakciók lehetősége

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett egyik sem (lásd 7. szakasz).

10.4.Kerülendő körülmények

Közvetlen napfény. Rendkívül magas vagy alacsony hőmérséklet.

10.5.Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős alapok.

10.6.Veszélyes bomlástermékek

füst. Szén-monoxid. Szén-dioxid.

11. SZAKASZ:Toxikológiai információk

11.1.A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás(orális)	:Nincs besorolva
Akut toxicitás(bőr-)	:Nincs besorolva
Akut toxicitás(belélegzés)	:Nincs besorolva

Glicerín*(56-81-5)

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

Etanol(64-17-5)

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Légúti vagy bőrszenzibilizáció	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Csírasejt-mutagenitás	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Ethanol(64-17-5)

IARC csoport	3-Nem minősíthető
--------------	-------------------

Reprodukciós toxicitás	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
STOT – egyszeri expozíció	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

KOKKAI SUMI TINTA

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint a további módosításokkal, annak módosításával (EU)2015/830 rendelet Kiadás dátuma: 2019.12.12. Verzió: 3.0

STOT – ismételt expozíció	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Aspirációs veszély	:Nincs besorolva
További információ	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Lehetséges káros emberi egészségi hatások és tünetek	:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ:Ökológiai információk

12.1.Toxicitás

Akut vízi toxicitás	:Nincs besorolva
Krónikus vízi toxicitás	:Nincs besorolva

Etanol(64-17-5)	
LC50Kövérféjű kishú	14200mg/l 96hours
LC50Vízibolha	9268mg/l 48hours
EC50Édesvízi algák	275mg/l 72hours
EC50Microtox	34634mg/l/ 30min

12.2.Perzisztencia és lebonthatóság

KOKKAI SUMI TINTA	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.

Etanol(64-17-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiaiilag könnyen lebomló.

12.3.Bioakkumulációs potenciál

KOKKAI SUMI TINTA	
Bioakkumulációs potenciál	Nincs megállapítva.

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

12.4.Mobilitás a talajban

További információ nem áll rendelkezésre.

12.5.A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

További információ nem áll rendelkezésre.

12.6.Egyéb káros hatások

További információ :Avoid release to the environment.

13. SZAKASZ:Ártalmatlanítási szempontok

13.1.Hulladékkezelési módszerek

Termék/csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	:A helyi/országos előírásoknak megfelelően biztonságos módon kell ártalmatlanítani
Előírások.Ökológia-hulladék anyagok	:Kerülni kell a környezetbe jutást.

14. SZAKASZ:Szállítási információk

Az ADR/RID/IMDG/IATA/ADN szabványnak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1.ENSZ szám				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.2.Az ENSZ megfelelő szállítási megnevezése				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott

KOKKAI SUMI TINTA

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint a további módosításokkal, annak módosításával (EU)2015/830 rendelet Kiadás dátuma: 2019.12.12. Verzió: 3.0

14.3.Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

14.4.Csomagoló csoport

Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

14.5.Környezeti veszélyek

Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

További információ nem áll rendelkezésre

14.6.Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Szárazföldi szállítás

Nem szabályozott

Tengeri szállítás

Nem szabályozott

Légi közlekedés

Nem szabályozott

Belvízi szállítás

Nem szabályozott

Vasúti szállítás

Nem szabályozott

14.7.Ömlesztett szállítás a Marpol II. melléklete és az IBC kódex szerint

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ:Szabályozási információk

15.1.Az adott anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-rendeletek

Nem tartalmaz REACH-anyagot a XVII. melléklet korlátozásaival

Nem tartalmaz a REACH jelöltlistáján szereplő anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV. melléklete szerinti anyagokat

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i, a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és importjáról szóló 649/2012/EU rendelete vonatkozik.

Az anyagokra nem vonatkozik az Európai Parlament és a Tanács 2004. április 29-i 850/2004/EU rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról.

15.1.2. Nemzeti előírások

További információ nem áll rendelkezésre.

15.2.Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést végeztek.

16. SZAKASZ:Egyéb információk

A kulcsfontosságú adatok forrásai

:Nem tartalmaz REACH-anyagot a módosított XVII. Melléklet szerint Nincs besorolva PBT vagy vPvB kategóriába a REACH XIII. melléklete szerint.

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az

1999/45/EK irányelv módosításáról és a hatályon kívül helyezéséről A 793/93/EGK tanácsi rendelet és az 1488/94/EK bizottsági rendelet, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és a 91/155/EGK, 93/67/EGK, 93/105/EK és bizottsági irányelvek. 2000/21/EK, módosított), A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok nyilvántartásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról (REACH),

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/2081 RENDELETE (2020. december 14.) a nyilvántartásba vételről, értékelésről, engedélyezésről és az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet XVII. mellékletének módosításáról

A vegyi anyagok korlátozása (REACH) a tetoválófestékekben vagy a tartós sminkben lévő anyagok tekintetében, Az Európai Unió Hivatalos Lapja 2020. december 15-től, L 423/6, AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS AZ EURÓPAI

KOKKAI SUMI TINTA

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint a további módosításokkal, annak módosításával (EU)2015/830 rendelet Kiadás dátuma: 2019.12.12. Verzió: 3.0

PARLAMENT 1272/2008/EK RENDELETE A TANÁCS (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról (az Európai Unió Hivatalos Lapja L 353., 2008.12.31., módosított), AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE (2012. július 4.) a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról, Az Európai Unió Hivatalos Lapja, 2012.7.27. L 201/60,

Egyéb információk

:Ez az SDS több mint 200 különböző készítményt képvisel, és a pigmentek koncentrációja a maximális koncentrációt jelenti.

A H- és EUH-mondatok teljes szövege:	
Szemirrit.2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Nagyzolás. Liq.2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
STOTSE3	Célszervi toxicitás – Egyszeri expozíció, 3. kategória, Narcosis
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

SDSEU (REACH II. melléklet)

Ezek az információk jelenlegi ismereteinken alapulnak, és kizárólag az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi követelményeket célozzák a termék leírására. Ezért nem értelmezhető úgy, mint amely garantálja a termék bizonyos tulajdonságait.