

KOKKAI SUMI INK

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), conforme alterado, com sua alteração Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão: 12/12/2019 Versão: 3.0

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

1.1. Identificador de produto

Formulário do produto : Mistura
Nome comercial : Kokkai Sumi Ink
Nomes de cores : 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. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1. Usos identificados relevantes

Especificação de uso industrial/profissional : Para tatuagens e maquiagem permanente

1.2.2. Usos desaconselhados

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante

Kokkai Sumi Ink
15410 Stafford Street
California, CA 91744
USA

1.4. Número telefônico de emergência

Número telefônico de emergência USA: 0018003334069
UE: Em caso de emergência, procure o número de emergência toxicológica territorial ou ligue para 112

SEÇÃO 2: Identificação de perigo

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (EC) n° 1272/2008 [CLP]

Os produtos não são classificados, de acordo com o regulamento CLP n°.

Efeitos físico-químicos adversos, à saúde humana e ao meio ambiente

Nenhuma informação adicional disponível

2.2. Elementos de rotulagem

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Nenhuma rotulagem aplicável

2.3. Outros perigos que não contribuem para a classificação

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3: Composição/informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Ingredientes	Identificador de produto	Por cento%	Classificação de acordo com o Regulamento (EC) n° 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	Não classificado
CI 13980	(CAS-No.)31837-42-0 (EC-No.)250-830-4	0-40	Não classificado

KOKKAI SUMI INK

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), conforme alterado, com sua alteração Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão: 12/12/2019 Versão: 3.0

CI 56110	(CAS-No.)84632-65-5 (EC-No.)401-540-3	0-40	Não classificado
CI 74265	(CAS-No.)14302-13-7 (EC-No.)238-238-4	0-40	Não classificado
CI 12474	(CAS-No.)36968-27-1 (EC-No.)253-292-9	0-40	Não classificado
CI 77266	(CAS-No.)1333-86-4 (EC-No.)215-609-9	0-40	Não classificado
CI 12516	(CAS-No.)51920-12-8 (EC-No.)257-515-0	0-40	Não classificado
CI 21290	(CAS-No.)77804-81-0 (EC-No.)278-770-4	0-40	Não classificado
CI 12760	(CAS-No.)72102-84-2 (EC-No.)276-344-2	0-40	Não classificado
CI PV55	(CAS-No.)1126076-86-5 (EC-No.)941-220-5	0-40	Não classificado
CI 200310	(CAS-No.)77465-46-4 (EC-No.)271-176-6	0-40	Não classificado
Polyethylene Glycol	(CAS-No.)25322-68-3 (EC-No.)500-038-2	0-5	Não classificado
Water	(CAS-No.)7732-18-5 (EC-No.)231-791-2		Não classificado
Glicerina*	(CAS-No.)56-81-5 (EC-No.)200-289-5	0-20	Não classificado
 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

Comentários

:Este SDS cobre todas as cores feitas a partir dos 12 números CI listados no SDS. Texto completo das declarações H: consulte a seção 16

SEÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas gerais de primeiros socorros
Medidas de primeiros-socorros após inalação
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele

:Evitar a ingestão do produto. Em caso de ingestão procure ajuda médica.
:Forneça ar fresco, consulte um médico em caso de sintomas.
:Lavar com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

:Enxágue os olhos abertos por vários minutos em água corrente. Em caso de sintomas persistentes, consulte o médico.

Medidas de primeiros-socorros após ingestão

:Não são necessárias medidas especiais.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas/efeitos

:Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições previstas de uso normal.

4.3. Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Trate sintomaticamente.

SEÇÃO 5: Medidas de Combate a Incêndio

5.1. Meios de extinção

Use medidas de combate a incêndio adequadas ao ambiente. O produto não é inflamável.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio

:Não inflamável.

5.3. Conselhos para bombeiros

Instruções de combate a incêndios

:Use spray de água ou névoa para resfriar os recipientes expostos. Tenha cuidado ao combater qualquer incêndio químico. Evite que a água de combate a incêndio penetre no ambiente. Equipamento de proteção para bombeiros
:Não entre na área de incêndio sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória.

SEÇÃO 6: Medidas de Liberação Acidental

6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para pessoal não emergencial

Procedimentos de emergência

:Evacue o pessoal desnecessário.

KOKKAI SUMI INK

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), conforme alterado, com sua alteração Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão: 12/12/2019 Versão: 3.0

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção :Equipe a equipe de limpeza com proteção adequada (luvas, máscaras faciais, etc.)
Procedimentos de emergência :Ventile a área.

6.2. Precauções ambientais

Evite a entrada em esgotos e águas públicas. Notifique as autoridades se o líquido entrar em esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza :Absorva os derramamentos com sólidos inertes, como argila ou terra de diatomáceas, o mais rápido possível. Colete o derramamento. Armazene longe de outros materiais.

6.4. Referência a outras seções

Ver Título 8. Controles de exposição e proteção individual.

SEÇÃO 7: Manuseio e Armazenamento

7.1. Cuidados para manuseio seguro

Cuidados para manuseio seguro :Lave as mãos e outras áreas expostas com sabão neutro e água antes de comer, beber ou fumar e ao sair do trabalho. Forneça boa ventilação na área de processo para evitar a formação de vapor.

7.2. Condições para armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem :Conservar apenas no recipiente original em local fresco (5-30 graus Celsius), bem ventilado e longe de fontes de calor. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso.
Produtos incompatíveis :Bases fortes. Ácidos fortes.
Materiais incompatíveis :Luz solar direta.

7.3. Uso(s) final(is) específico(s)

Consulte a seção 1.

SEÇÃO 8: Controle de exposição / proteção pessoal

8.1. Parâmetros de controle

Glicerina* (56-81-5)		
USA OSHA	Nome local	Glicerol
USA OSHA	OSHA PEL(TWA)(mg/m³)	10mg/m³

Etanol(64-17-5)		
USA OSHA	Nome local	Álcool etílico
USA OSHA	OSHA PEL(TWA)(mg/m³)	1900mg/m³
USA OSHA	OSHA PEL(TWA)(ppm)	1000ppm
OSHA	Referência regulamentar	United States Dept of Labor(osha.gov)

8.2. Controles de exposição

Equipamento de proteção individual:

Evite toda exposição desnecessária.

Proteção das mãos:
Não é necessário para condições normais de uso
Protetor ocular:
Não é necessário para condições normais de uso. Evite contato com os olhos Se houver possibilidade de contato com os olhos, use óculos de proteção.

Outras informações:

Não coma, beba ou fume durante o uso.

SEÇÃO 9: Propriedades Físicas e Químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico :Líquido
Cor :Diferente
Odor :Característico

KOKKAI SUMI INK

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), conforme alterado, com sua alteração Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão: 12/12/2019 Versão: 3.0

Limite de odor	:Não há dados disponíveis
PH	:Não há dados disponíveis
Taxa de evaporação relativa (butilacetato = 1)	:Não há dados disponíveis
Ponto de fusão	:Não há dados disponíveis
Ponto de congelamento	:Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição	:Não há dados disponíveis
Ponto de inflamação	:Não há dados disponíveis
Temperatura de auto-ignição	:Não há dados disponíveis
temperatura de decomposição	:Não há dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	:Não há dados disponíveis
Pressão de vapor	:Não há dados disponíveis
Densidade relativa do vapor a 20 °C	:Não há dados disponíveis
Densidade relativa	:Não há dados disponíveis
Solubilidade	:Não há dados disponíveis
Log Pow	:Não há dados disponíveis
Viscosidade, Cinemática	:Não há dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico	:Não há dados disponíveis
Propriedades explosivas	:Não há dados disponíveis
Propriedades oxidantes	:Não há dados disponíveis
Limites explosivos	:Não há dados disponíveis

9.2.Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10:Estabilidade e Reatividade

10.1.Reatividade

Nenhuma reação perigosa conhecida em condições normais de uso.

10.2.Estabilidade química

Estável.

10.3.Possibilidade de reações perigosas

Nenhum nas condições recomendadas de armazenamento e manuseio (consulte a seção 7).

10.4.Condições a se evitar

Luz do sol direta. Temperaturas extremamente altas ou baixas.

10.5.Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Bases fortes.

10.6.Produtos de decomposição perigosos

fumaça. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SEÇÃO 11:Informações toxicológicas

11.1.Informações sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda(oral)	:Não classificado
Toxicidade aguda(dérmico)	:Não classificado
Toxicidade aguda(inalação)	:Não classificado

Glicerina*(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

Corrosão/irritação da pele	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Lesões oculares graves/irritação	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Sensibilização respiratória ou cutânea	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Mutagenicidade em células germinativas	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Carcinogenicidade	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos

Etanol(64-17-5)

KOKKAI SUMI INK

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), conforme alterado, com sua alteração Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão: 12/12/2019 Versão: 3.0

grupo IARC	3-Não classificável
------------	---------------------

Toxidade reprodutiva	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
STOT - exposição única	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
STOT - exposição repetida	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Risco de aspiração	:Não classificado
Informações adicionais	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos
Potenciais efeitos adversos à saúde humana e sintomas	:Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

SEÇÃO 12:Informação Ecológica

12.1.Toxicidade

Toxicidade aquática aguda	:Não classificado
Toxicidade aquática crônica	:Não classificado

Etanol(64-17-5)	
LC50peixinho gordo	14200mg/l 96hours
LC50Pulga Aquatica	9268mg/l 48hours
EC50algas de água doce	275mg/l 72hours
EC50Microtox	34634mg/l/ 30min

12.2.Persistência e degradabilidade

Kokkai Sumi Ink	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.

Etanol(64-17-5)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.

12.3.Potencial bioacumulativo

Kokkai Sumi Ink	
Potencial bioacumulativo	Não estabelecido.

Etanol(64-17-5)	
Log Pow	0.05 at 25°C

12.4.Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível.

12.5.Resultados da avaliação PBT e vPmB

Nenhuma informação adicional disponível.

12.6.Outros efeitos adversos

Informações adicionais	:Evitar a liberação para o meio ambiente.
------------------------	---

SEÇÃO 13:Considerações sobre descarte

13.1.Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de descarte de	:Descarte de maneira segura de acordo com as normas locais/nacionais produtos/embalagens
Regulamentos.Resíduos ecológicos	:Evitar a liberação para o ambiente.

SEÇÃO 14:Informações sobre transporte

De acordo com ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

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

KOKKAI SUMI INK

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), conforme alterado, com sua alteração Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão: 12/12/2019 Versão: 3.0

14.1.Número da ONU				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.2.Nome apropriado para embarque da ONU				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.3.Classe(s) de perigo de transporte				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.4.Grupo de embalagem				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.5.Perigos ambientais				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Nenhuma informação adicional disponível				

14.6.Precauções especiais para o usuário

Transporte terrestre

Não regulamentado

Transporte por mar

Não regulamentado

Transporte aéreo

Não regulamentado

Transporte fluvial

Não regulamentado

Transporte ferroviário

Não regulamentado

14.7.Transporte a granel de acordo com o Anexo II da Marpol e o Código IBC

Não aplicável

SEÇÃO 15:Informações Regulamentares

15.1.Regulamentação/legislação de segurança, saúde e meio ambiente específica para a substância ou mistura

15.1.1. Regulamentos da UE

Não contém substâncias REACH com restrições do Anexo XVII

Não contém nenhuma substância na lista de candidatos do REACH

Não contém substâncias do Anexo XIV do REACH

Não contém nenhuma substância sujeita ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do conselho de 4 de julho de 2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

A(s) substância(s) não está(ão) sujeita(s) ao Regulamento (UE) No.850/2004 do Parlamento Europeu e do conselho de 29 de abril de 2004 sobre poluentes orgânicos persistentes e emenda à Diretiva 79/117/EEC.

15.1.2. Regulamentos nacionais

Nenhuma informação adicional disponível.

15.2.Avaliação de segurança química

Foi realizada uma avaliação de segurança química.

SEÇÃO 16:Outras informações

Fontes de dados importantes

:Não contém substâncias do REACH, conforme declarado no Anexo XVII conforme alterado. Não é classificado como PBT ou mPmB conforme o Anexo XIII do REACH.

REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH), que institui uma Agência Europeia dos Produtos Químicos, altera a Directiva 1999/45/CE e revoga Regulamento do Conselho (CEE) n.º 793/93 e Regulamento da Comissão (CE) n.º 1488/94, bem como a Directiva do Conselho 76/769/CEE e as Directivas da Comissão 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e

KOKKAI SUMI INK

Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), conforme alterado, com sua alteração Regulamento (UE) 2015/830 Data de emissão: 12/12/2019 Versão: 3.0

2000/21/CE, conforme alterado), REGULAMENTO (UE) 2015/830 DA COMISSÃO de 28 de maio de 2015 que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (ALCANÇAR), REGULAMENTO (UE) 2020/2081 DA COMISSÃO de 14 de dezembro de 2020 que altera o Anexo XVII ao Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de produtos químicos (REACH) no que diz respeito a substâncias em tintas de tatuagem ou maquiagem permanente, Jornal Oficial da União Europeia a partir de 15 de dezembro de 2020, L 423/6, REGULAMENTO (CE) No 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DA CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008 sobre a classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE e que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (Jornal Oficial da União Europeia L 353 de 31.12.2008, conforme alterado), REGULAMENTO (UE) n.º 649/2012 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Jornal Oficial da União Europeia 27.7.2012, n.º L 201/60,

Outras informações

:Este SDS representa mais de 200 formulações diferentes, e a concentração dos pigmentos representa a concentração máxima.

Texto completo das declarações H e EUH:	
Eye Irrit.2	Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2
Flam. Liq.2	Líquidos inflamáveis, Categoria 2
STOTSE3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos -- Exposição única, Categoria 3, Narcose
H225	Líquido e vapor altamente inflamáveis.
H319	Causa irritação ocular grave.
H336	Pode causar sonolência ou tonturas.

SDSEU (Anexo II do REACH)

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e destina-se a descrever o produto apenas para fins de requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretado como garantia de qualquer propriedade específica do produto.