

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 1 de 10

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

JUST INK Mystic Purple

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura

aplicação intradérmica

Usos não recomendados

maquilhagem permanente

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: JUST INK Distribution GmbH

Estrada: Am Kirchenhöhl 15

Local: D-82166 Gräfelfing

Telefone: +49 89 1250 1450 7

Endereço eletrónico: contact@JUST-INK.eu

Pessoa de contato: Ralf Michel

Telefone: +49 89 1250 1450 7

Endereço eletrónico: contact@JUST-INK.eu

Internet: www.JUST-INK.eu

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos do rótulo

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

Não é necessária a marcação, de acordo com 1999/45/CE, anexo V B, nº 9.

2.3. Outros perigos

Sem perigos dignos de referência. Por favor respeite em qualquer caso as informações constantes no folheto de segurança.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes perigosos

| N.º CAS | Nome químico | | | Quantidade |
|----------|---------------------------------------|---------------|-----------|------------|
| | N.º CE | N.º de índice | N.º REACH | |
| | Classificação-GHS | | | |
| 100-51-6 | álcool benzílico | | | 1 - < 5 % |
| | 202-859-9 | 603-057-00-5 | | |
| | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302 | | | |

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

| N.º CAS | N.º CE | Nome químico | Quantidade |
|----------|--|------------------|------------|
| | Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE | | |
| 100-51-6 | 202-859-9 | álcool benzílico | 1 - < 5 % |
| | por inalação: ATE = 11 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); oral: DL50 = 1230 mg/kg | | |

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 2 de 10

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Em caso de reacções alérgicas, sobretudo nas vias respiratórias, consultar de imediato o médico.

Se for inalado

Inalar ar fresco.

No caso dum contacto com a pele

Lavar com bastante água. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.

Se for engolido

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber água em abundância.

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

Choque alérgico-anafilático.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático. Regulação da função circulatória; eventualmente tratamento de choque.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Adequar as medidas de extinção ao local.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inflamável. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva. Sem perigos dignos de referência.

Por favor respeite em qualquer caso as informações constantes no folheto de segurança.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

Conselhos adicionais

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Informação geral**

nenhum/a/nenhum

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Outras informações**

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver parte 7

Protecção individual: ver parte 8

Eliminação: ver parte 13 Não são necessárias medidas especiais.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 3 de 10

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Não são necessárias medidas especiais de protecção técnica.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Líquidos não combustíveis

Conselhos adicionais

Não são necessárias medidas especiais.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Manter o recipiente bem fechado. temperatura de armazenagem: 5°C - 35°C

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não são necessárias medidas especiais.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Respeitar as instruções de uso.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**8.1. Parâmetros de controlo****Lista de valores limite de exposição**

| N.º CAS | Substância | ppm | mg/m³ | f/cm³ | Categoria | Origem |
|-----------|--|------|-------|-------|-----------|------------|
| 1333-86-4 | Carbono, preto (Negro de fumo) (fração inalável) | - | 3 | | 8 h | |
| 64-17-5 | Etanol (Álcool etílico) | 1000 | 1884 | | 8 h | |
| 78-93-3 | Metiletilcetona (MEK) (2-Butanona) | 200 | 600 | | 8 h | DL 41/2018 |
| | (Butanona) | 300 | 900 | | 15 min | DL 41/2018 |

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 4 de 10

Valores DNEL/DNEL

| N.º CAS | Substância | | | |
|---------------------------------|----------------------------|--|-----------|---------------------|
| DNEL tipo | Via de exposição | | Efeito | Valor |
| 1333-86-4 | CI 77266 - Pigment Black 7 | | | |
| Trabalhador DNEL, a longo prazo | por inalação | | sistémico | 1 mg/m³ |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | por inalação | | sistémico | 0,06 mg/m³ |
| 64-17-5 | etanol; álcool etílico | | | |
| Trabalhador DNEL, a longo prazo | por inalação | | sistémico | 950 mg/m³ |
| Trabalhador DNEL, a longo prazo | dérmico | | sistémico | 343 mg/kg p.c./dia |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | por inalação | | sistémico | 114 mg/m³ |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | dérmico | | sistémico | 206 mg/kg p.c./dia |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | oral | | sistémico | 87 mg/kg p.c./dia |
| 78-93-3 | butanona; etilmetilcetona | | | |
| Trabalhador DNEL, a longo prazo | por inalação | | sistémico | 600 mg/m³ |
| Trabalhador DNEL, a longo prazo | dérmico | | sistémico | 1161 mg/kg p.c./dia |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | por inalação | | sistémico | 106 mg/m³ |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | dérmico | | sistémico | 412 mg/kg p.c./dia |
| Consumidor DNEL, a longo prazo | oral | | sistémico | 31 mg/kg p.c./dia |

Valores PNEC

| N.º CAS | Substância | |
|---|----------------------------|--------------|
| Compartimento ambiental | | Valor |
| 1333-86-4 | CI 77266 - Pigment Black 7 | |
| Água doce | | 50 mg/l |
| 64-17-5 | etanol; álcool etílico | |
| Água doce | | 0,96 mg/l |
| Água doce (libertação intermitente) | | 2,75 mg/l |
| Água marinha | | 0,79 mg/l |
| Sedimento de água doce | | 3,6 mg/kg |
| Sedimento marinho | | 2,9 mg/kg |
| Envenenamento secundário | | 380 mg/kg |
| Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais | | 580 mg/l |
| Solo | | 0,63 mg/kg |
| 78-93-3 | butanona; etilmetilcetona | |
| Água doce | | 55,8 mg/l |
| Água doce (libertação intermitente) | | 55,8 mg/l |
| Água marinha | | 55,8 mg/l |
| Sedimento de água doce | | 284,74 mg/kg |
| Sedimento marinho | | 284,7 mg/kg |
| Envenenamento secundário | | 1000 mg/kg |
| Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais | | 709 mg/l |
| Solo | | 22,5 mg/kg |

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 5 de 10

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Não contém substâncias acima dos limites de concentração, para as quais esteja fixado o valor limite de exposição.

8.2. Controlo da exposição**Controlos técnicos adequados**

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

Medidas de higiene

Mudar o vestuário molhado. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer nem beber durante a utilização.

Protecção ocular/facial

Protecção ocular: não necessário.

Protecção das mãos

Protecção das mãos: não necessário.

Protecção da pele

Protecção corporal: não necessário.

Protecção respiratória

em caso de aplicação e uso correctos e em condições normais, a utilização de uma protecção respiratória não é necessária.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

| | |
|----------------|----------------|
| Estado físico: | Líquido/a |
| Cor: | escuro violeta |
| Odor: | caraterístico |

| | Método |
|---------------------|--------------------|
| Valor-pH (a 20 °C): | 7,5 - 8,5 ISO 4316 |

Mudanças do estado de agregação

| | |
|---|-------------------------------|
| Ponto de fusão: | Não há dados disponíveis |
| Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | 64,7 °C |
| Ponto de sublimação: | Não há dados disponíveis |
| Ponto de amolecimento: | Não há dados disponíveis |
| Pourpoint: | Não há dados disponíveis |
| Ponto de inflamação: | 59,7 °C |
| Combustão auto-sustentada: | Sem combustão auto-sustentada |

Inflamabilidade

| | |
|-----------------|--------------------------|
| sólido/líquido: | Não há dados disponíveis |
| gás: | Não há dados disponíveis |

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Inferior Limites de explosão: | 1,22 vol. % |
| Superior Limites de explosão: | 19 vol. % |
| Temperatura de auto-ignição: | 360 °C DIN 51794 |

Temperatura de auto-ignição

| | |
|---------|--------------------------|
| sólido: | Não há dados disponíveis |
| gás: | Não há dados disponíveis |

Propriedades comburentes

Álcool

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 6 de 10

| | |
|--|--------------------------|
| Pressão de vapor: (a 20 °C) | 57,26 hPa |
| Pressão de vapor: (a 50 °C) | 123 hPa |
| Densidade (a 20 °C): | 1,10 g/cm³ |
| Densidade aparente: | Não há dados disponíveis |
| Hidrossolubilidade: | Não há dados disponíveis |
| Solubilidade noutros dissolventes | |
| Não há dados disponíveis | |
| Coeficiente de partição n-octanol/água: | Não há dados disponíveis |
| Viscosidade/dinâmico: | Não há dados disponíveis |
| Viscosidade/cinemático: | Não há dados disponíveis |
| Tempo de escoamento: | Não há dados disponíveis |
| Densidade relativa do vapor: | Não há dados disponíveis |
| Velocidade de evaporação: | Não há dados disponíveis |
| Teste de separação de dissolventes: | Não há dados disponíveis |
| Solvente: | 5,71 %, water: 50,24 % |

9.2. Outras informações

| | |
|-------------------------------|---------|
| Conteúdo de matérias sólidas: | 16,34 % |
| Não há dados disponíveis | |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Não há dados disponíveis

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não há dados disponíveis

10.4. Condições a evitar

Não há dados disponíveis

10.5. Materiais incompatíveis

Não há dados disponíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicocinética, metabolismo e distribuição**

Não existe informação disponível.

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 7 de 10

| N.º CAS | Nome químico | | | | |
|----------|------------------------|-----------------|----------|--------|--------|
| | Via de exposição | Dose | Espécies | Fonte | Método |
| 100-51-6 | álcool benzílico | | | | |
| | via oral | DL50 1230 mg/kg | Ratazana | GESTIS | |
| | via inalatória vapor | ATE 11 mg/l | | | |
| | via inalatória aerosol | ATE 1,5 mg/l | | | |

Irritação ou corrosão

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Não irritante.

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

não sensível.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Não existem indicações de poder cancerígeno no ser humano.

Não existem indicações de mutagenicidade de células germinais no ser humano.

Não existem indicações de toxicidade reprodutiva no ser humano.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Não existe informação disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Não existe informação disponível.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Não existe informação disponível.

Efeitos específicos em ensaios em animais

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação CMR, categorias 1 ou 2.

Conselhos adicionais sobre ensaios

A mistura não é classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]. A classificação foi feita de acordo com o processo de cálculo da directiva de preparação (1999/45/CE).

Experiências tiradas da prática

Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

Outras informações

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Síntese avaliativa das propriedades CMR: Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação CMR, categorias 1 ou 2.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Em caso de libertação correcta de concentrações mínimas para instalações de tratamento de esgotos adaptadas, não perturba a biodegradabilidade da lama activada.

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 8 de 10

Coefficiente de partição n-octanol/água

| N.º CAS | Nome químico | Log Pow |
|----------|------------------|---------|
| 100-51-6 | álcool benzílico | 1,05 |

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

200128 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); tintas, produtos adesivos, colas e resinas não abrangidos em 20 01 27

Número de identificação de resíduo - Resíduos

200128 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); tintas, produtos adesivos, colas e resinas não abrangidos em 20 01 27

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

200128 RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, DA INDÚSTRIA E DOS SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELETIVAMENTE; Frações recolhidas seletivamente (exceto 15 01); tintas, produtos adesivos, colas e resinas não abrangidos em 20 01 27

Eliminação das embalagens contaminadas

Lavar com bastante água. As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:** Não classificado para este transportador.**14.2. Designação oficial de** Não classificado para este transportador.**transporte da ONU:****14.3. Classes de perigo para efeitos** No**de transporte:****14.4. Grupo de embalagem:** No**Outras informações aplicáveis (Transporte terrestre)**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Sem restrições

Transporte fluvial (ADN)**14.1. Número ONU:** Não classificado para este transportador.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 9 de 10

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

Não classificado para este transportador.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

No

14.4. Grupo de embalagem:

No

Outras informações aplicáveis (Transporte fluvial)

Sem restrições

Transporte marítimo (IMDG)**14.1. Número ONU:**

Não classificado para este transportador.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

Não classificado para este transportador.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

No

14.4. Grupo de embalagem:

-

Outras informações aplicáveis (Transporte marítimo)

Sem restrições

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Número ONU:**

Não classificado para este transportador.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

Não classificado para este transportador.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

No

14.4. Grupo de embalagem:

-

Outras informações aplicáveis (Transporte aéreo)

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Sem restrições

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE:

Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

No

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

No

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

2010/75/UE (COV): 22,64 % (249,04 g/l)

2004/42/CE (COV): 24,566 % (270,225 g/l)

Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Conselhos adicionais

Mistura para utilização em tatuagens. Anexo XVII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, 75.

Informação regulatória nacional

Classe de perigo para a água (D): 1 - ligeiramente perigoso para a água

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

JUST INK Mystic Purple

Data de revisão: 20.01.2022

Código do produto: 27374

Página 10 de 10

15.2. Avaliação da segurança química

Foi realizada uma avaliação de segurança química para esta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações**Revisão**

Folha de dados de segurança conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

espaço de validade: Estados-Membros da União Europeia, Suíça, Turquia, Rússia, Croácia

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H302 Nocivo por ingestão.

H332 Nocivo por inalação.

Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

Usos identificados

| n.º | Título breve | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Especificação |
|-----|-------------------|-----|----|----|------|-----|----|----|---------------|
| 1 | tinta de tatuagem | PW | - | 18 | 20 | - | - | - | 1 |

LCS: Estádios do ciclo de vida

PC: Categorias de produtos

ERC: Categorias de libertação para o ambiente

TF: Funções técnicas

SU: Sectores de utilização

PROC: Categorias de processos

AC: Categorias de artigos

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)