

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

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

- 1.1 Identificador do produto Tinta de impressão para impressora jacto de tinta
- Nome comercial: **UVIJET KO - KO00G**
- Número do artigo: KO052 KO867
- 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
O produto não deve ser usado para nenhuma finalidade à excepção daquele especificado na secção 1.
- Fabricante/fornecedor:
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.
Tel. +44 (0)1843 866668
- Entidade para obtenção de informações adicionais:
Product Safety Department
Office hours +44(0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)
product.safety@fujifilm.com
- 1.4 Número de telefone de emergência: +44 (0) 203 394 9886 (English)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- 2.1 Classificação da substância ou mistura
- Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritação cutânea.
Eye Dam. 1	H318	Provoca lesões oculares graves.
Skin Sens. 1	H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Repr. 1B	H360D	Pode afectar o nascituro.
Aquatic Chronic 2	H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

- 2.2 Elementos do rótulo
- Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- Pictogramas de perigo



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

- Palavra-sinal Perigo
- Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:
Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate
Óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina
2-benzil-2-dimetilamino-4-morfolinobutiropfenona
Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid
- Advertências de perigo
H315 Provoca irritação cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H360D Pode afectar o nascituro.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Recomendações de prudência
P273 vitar a libertação para o ambiente.
P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 1)

P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
 P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.2 Caracterização química: Misturas**
- **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

- **Substâncias perigosas:**

CAS: 57472-68-1 EINECS: 260-754-3 Reg.nr.: 01-2119484629-21	Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate ----- Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	40-60%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Reg.nr.: 01-2119972295-29	Óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil) fosfina ----- Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	5-10%
CAS: 84170-74-1 Número CE: 617-546-6 Reg.nr.: 01-2119970213-43	Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	5-10%
CAS: 119313-12-1 ELINCS: 404-360-3 Reg.nr.: 01-0000015394-70	2-benzil-2-dimetilamino-4- morfolinobutirolfenona ----- Repr. 1B, H360D Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1-5%
CAS: 52408-84-1 NLP: 500-114-5 Reg.nr.: 01-2119487948-12	acrilato ----- Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317	<1%
CAS: 48145-04-6 EINECS: 256-360-6 Reg.nr.: 01-2119980532-35	2-Phenoxyethyl Acrylate ----- Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1A, H317	<1%

- **avisos adicionais:**

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Indicações gerais:**
Nunca faça uma pessoa inconsciente vomitar ou beber líquidos.
O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
- **depois da inalação:** Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
- **depois do contacto com a pele:**
Lavar imediatamente e enxaguar bem com água e sabão.
Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.
- **depois do contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e consultar o médico.
Consultar imediatamente um médico.
- **depois de engolir:**
Beber bastante água e respirar ar fresco. Consultar imediatamente um médico.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 2)

- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**
CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:**
água em jacto.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Num incêndio podem ser libertados:
Monóxido de carbono (CO).
Nitrogénio oxidado (NOx)
Sob determinadas condições de incêndio, não se podem excluir vestígios de outras substâncias perigosas.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **equipamento especial de protecção:**
Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.
- **Outras indicações.**
Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.
A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**



Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

- **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.
Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
- **6.4 Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
Armazenar em vasilhas bem fechadas e num sítio fresco e seco.
Proteger do calor e da radiação directa do sol.
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:** Armazenar de acordo com a regulamentação nacional em vigor.
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**
Armazenar apenas em recipientes aquecidos.
- **Avisos para armazenagem conjunta:**
Não armazenar juntamente com oxidantes e ácidos.
Não armazenar juntamente com álcalis.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 3)

- 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- 8.1 Parâmetros de controlo
- Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:
- DNEL**
worker:

57472-68-1 Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate		
por via dérmica	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term)
75980-60-8 Óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina		
por via dérmica	DNEL	1 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	3,5 mg/m3 (-) (Long Term)
84170-74-1 Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid		
por via dérmica	DNEL	3,33 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	11,75 mg/m3 (-) (Long Term)
119313-12-1 2-benzil-2-dimetilamino-4-morfolinobutiropfenona		
por via dérmica	DNEL	0,8 mg/kg (-) (Long Term systemic effects)
por inalação	DNEL	2,3 mg/m3 (-) (Long trem systemic effects)
52408-84-1 acrilato		
por via dérmica	DNEL	1,92 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	16,2 mg/m3 (-) (Long Term)
48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
por via dérmica	DNEL	3,5 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	12 mg/m3 (-) (Long Term)

- Indicações adicionais:**

As instruções e a informação forneceram pelo fabricante do equipamento protetor pessoal no uso, armazenamento, manutenção e a recolocação deve sempre ser seguida.

- 8.2 Controlo da exposição

- Medidas gerais de protecção e higiene:**

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
Guardar o vestuário de protecção separadamente.
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

- Protecção respiratória:**

Proporciona um bom nível de ventilação geral (não inferior a 3-5 renovações de ar por hora)
Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.
filtro A/P2

- protecção das maos:**

Type	Rubber			Nitrile		Neoprene
	Single Use	Multi Use	Heavy Duty (Gauntlets)	Single Use	Multi Use	Heavy Duty (Gauntlets)
Preparation	X	Y	X	X	Y	X
Print Shop						
Solvent Inks	Y	Y	Y	Y	Y	Y
UV Inks	X	X	X	Y	Y	Y
Reclaim	X	X	Y	X	X	Y

Y = recommended X = not recommended

Há ninguém material da luva ou combinação de materiais que dão resistência ilimitada a todo o indivíduo ou combinação de produtos químicos. A seleção de único ou multi-usa luvas é dependente do nível de exposição.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 4)

O desempenho ou a eficácia da luva podem ser reduzidos por dano químico físico e pela manutenção pobre. Assegure-se de sempre que as luvas estejam livres dos defeitos e que estão armazenadas e usadas corretamente.

Single use disposable nitrile gloves (short duration exposure of few minutes, or where only splashes likely). Not to be reused when removed.

Minimum 0.4mm thick neoprene or nitrile gloves (longer duration exposure or mechanical handling activities). To be replaced immediately when punctured or degraded.

Luvas unlined resistentes do neopreno (ao usar solventes). Para para ser substituído imediatamente quando punccionado ou degradado.

Gloves should be replaced regularly and if there is any sign of damage to the glove material.

As mãos devem ser inspecionadas em uma base regular para todos os sinais de dano ou da inflamação da pele

• **Tempo de penetração no material das luvas**

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

• **protecção dos olhos:** Óculos de protecção totalmente fechados

• **Protecção da pele:**

Acrylate, tal como qualquer outro solvente orgânico é irritante á pele e/ou olhos. Como não se evapora, permanece na pele ou na roupa durante muito tempo. Uma longa exposição, causada pela não volatibilidade pode causar inflamação na pele. Deve tomar todas as medidas para evitar este problema.

Roupa de trabalho protectora: Preferível usar batas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

• **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

• **Informações gerais**

• **Aspetto:**

Forma:

líquido

Cor:

conforme a designação do produto

• **Odor:**

característico

• **Limiar olfactivo:**

Não classificado.

• **valor pH:**

Não classificado.

• **Mudança do estado:**

Ponto de fusão/ponto de congelação: Não classificado.

Ponto de ebulição inicial e

intervalo de ebulição: não classificado

• **Ponto de inflamação:**

não aplicável

• **Inflamabilidade (sólido, gás):**

Não classificado.

• **Temperatura de ignição:**

não aplicável

• **Temperatura de decomposição:**

Não classificado.

• **Temperatura de autoignição:**

O produto não é auto-inflamável.

• **Propriedades explosivas:**

O produto não corre o risco d explosao

• **Limites de explosão:**

em baixo:

Não classificado.

em cima:

Não classificado.

• **Propriedades comburentes**

Não classificado.

• **Pressão de vapor:**

Não classificado.

• **Densidade em 20 °C:**

1,1 g/cm³

• **Densidade relativa**

Não classificado.

• **Densidade de vapor**

Não classificado.

• **Taxa de evaporação:**

Não classificado.

• **água:**

pouco misturável

• **Coeficiente de partição: n-octanol/água** Não classificado.

• **Viscosidade:**

Não classificado.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 5)

- **dinâmico:** Não classificado.
- **cinemático:** Não classificado.
- **Percentagem de solvente:**
- Percentagem de substâncias sólidas:** 0,0 %
- **9.2 Outras informações** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- **10.1 Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
- **Estável até:** 50°C
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- **Toxicidade aguda**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

75980-60-8 óxido de difenil (2,4,6-trimetilbenzoil) fosfina		
por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
119313-12-1 2-benzil-2-dimetilamino-4-morfolinobutiropfenona		
por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
52408-84-1 acrilato		
por via oral	LD50	10.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	5.000 mg/kg (Rabbit)
48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
por via dérmica	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

- **Corrosão/irritação cutânea**
Provoca irritação cutânea.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular**
Provoca lesões oculares graves.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea**
Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**
- **Mutagenicidade em células germinativas**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Carcinogenicidade**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva**
Pode afectar o nascituro.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 6)

· **Perigo de aspiração**

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· **12.1 Toxicidade**

· **toxicidade aquática:**

57472-68-1 Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate

LC50/96 h 1-10 mg/l (Brachydanio rerio)

EC50/48 h 10-100 mg/l (Daphnia)

EC50/72 h 10-100 mg/l (Agu)

75980-60-8 Óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil) fosfina

LC50/96 h 10-100 mg/l (Fish)

EC50 >500 mg/dm3 (Bacteria)

EC50/48 h 1-10 mg/l (Daphnia)

EC50/72 h 10-100 mg/l (Algae)

84170-74-1 Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid

LC50/96 h 2,7 mg/l (Zebra fish) (OECD Test Guideline 203)

EC50/48 h 37 mg/l (Daphnia) (OECD Test Guideline 202)

EC50/72 h 11 mg/l (Algae) (OECD Test Guideline 201, Growth inhibition)

119313-12-1 2-benzil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirolfenona

LC50/96 h 10 mg/l (Zebra fish)

EC50 24h >0,8 mg/g (Daphnia)

EC50/72 h 2 mg/l (Selenatrum capricornutum)

IC50 >100 mg/l (Bacteria)

BOD28 mg/l (-)

· **12.2 Persistência e degradabilidade**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.3 Potencial de bioacumulação**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Outras indicações ecológicas:**

· **Indicações gerais:**

Em geral não causa perigo para a água

O produto é nocivo para o ambiente.



Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

· **PBT:** Não aplicável.

· **mPmB:** Não aplicável.

· **12.6 Outros efeitos adversos**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

· **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

· **recomendação:**



Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· **Catálogo europeu de resíduos**

08 03 12* resíduos de tintas de impressão, contendo substâncias perigosas

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1



Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 7)

- **recomendação:**
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
Also see Section 16 'Other Information'

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- | | | |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Número ONU · ADR, IMDG, IATA | UN3082 | |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Designação oficial de transporte da ONU · ADR · IMDG · IATA | 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (óxido de difenil (2,4,6-trimetilbenzoil) fosfina)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Phosphine Oxide), MARINE POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Phosphine Oxide) | |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte · ADR, IMDG, IATA | <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> · Classe · Rótulo | 9 Matérias e objectos perigosos diversos
9 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Grupo de embalagem · ADR, IMDG, IATA | III | |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Perigos para o ambiente: · Poluente das águas: · Marcação especial (ADR): · Marcação especial (IATA): | Não
Símbolo convencional (peixes e árvore)
Símbolo convencional (peixes e árvore)
Símbolo convencional (peixes e árvore) | |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauções especiais para o utilizador · N° Kemler: · N° EMS: · Stowage Category | Atenção: Matérias e objectos perigosos diversos
90
F-A, S-F
A | |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC | Não aplicável. | |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transporte/outras informações: | Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados. | |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR · Quantidades Limitadas (LQ) · Quantidades exceptuadas (EQ) · Categoria de transporte | 5L
Código: E1
Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml
Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml
3 | |
| <ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": | UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (ÓXIDO DE DIFENIL (2,4,6-TRIMETILBENZOIL) FOSFINA), 9, III | |

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.2 Chemical Safety Assessment Chemical Safety Assessment not applicable (continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 20.12.2018

Número da versão 1

Revisão: 20.12.2018

Nome comercial: UVIJET KO - K000G

(continuação da página 8)

- **15.28 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I**
Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Categoria "Seveso" E2 Perigoso para o ambiente aquático**
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior**
200 t
- **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior**
500 t
- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3**

SECÇÃO 16: Outras informações

-
As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

- **Frases relevantes**
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H360D Pode afectar o nascituro.
H361d Suspeito de afectar o nascituro.
H361fd Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **Utilizações e restrições recomendadas**
O produto não deve ser usado para nenhuma finalidade à excepção daquele especifico na secção 1.
- **Departamento que elaborou a ficha de segurança:**
Product Safety Department - Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
- **Contacto** product.safety@fujifilm.com
- **Abreviaturas e acrónimos:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association (IATA Dangerous Goods Regulation (DGR) 59th Edition 2018)
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea - Categoria 2
Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 1
Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea - Categoria 1
Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea - Categoria 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilização cutânea - Categoria 1B
Repr. 1B: Toxicidade reprodutiva - Categoria 1B
Repr. 2: Toxicidade reprodutiva - Categoria 2
Repr. 2: Toxicidade reprodutiva - Categoria 2
Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático - Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 2

-PT-