

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

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 ONSET OZ - OZ00C
- **Número do artigo:** OZ021
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
 O produto não deve ser usado para nenhuma finalidade à excepção daquele especific 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**

Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritação ocular grave.
Skin Sens. 1	H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Repr. 2	H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
STOT RE 1	H372	Afecta o fígado e o sistema respiratório após exposição prolongada ou repetida.
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**



GHS07



GHS08



GHS09

- **Palavra-sinal** Perigo
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
 2-Phenoxyethyl Acrylate
 Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri-Methylbenzoyl)-
 2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro
 Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid
- **Advertências de perigo**
 H319 Provoca irritação ocular grave.
 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 H361f Suspeito de afectar a fertilidade.
 H372 Afecta o fígado e o sistema respiratório após exposição prolongada ou repetida.
 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 1)

- **Recomendações de prudência**

- P261 Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis.
- P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
- P273 Evitar a libertação para o ambiente.
- P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- P314 Em caso de indisposição, 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: 48145-04-6 EINECS: 256-360-6 Reg.nr.: 01-2119980532-35	2-Phenoxyethyl Acrylate ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1A, H317	10-30%
CAS: 2235-00-9 EINECS: 218-787-6 Reg.nr.: 01-2119977109-27	2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro ----- STOT RE 1, H372-H373 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-30%
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	10-30%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Reg.nr.: 01-2119972295-29	Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri- Methylbenzoyl) - ----- Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411	5-10%
CAS: 28961-43-5 NLP: 500-066-5 Reg.nr.: 01-2119489900-30	Propylidynetrimehanol ----- Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	5-10%
CAS: 122-99-6 EINECS: 204-589-7 Reg.nr.: 01-2119488943-21	2-fenoxietanol ----- Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 37280-82-3 Reg.nr.: Not Applicable	Phosphated alkoxyated polymer ----- Eye Irrit. 2, H319	1-5%

- **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.

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 2)

- **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.
- **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 (NO_x)
 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.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 3)

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.
- **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:

48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
por via dérmica	DNEL	1,5 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	10 mg/m3 (-) (Long Term)
2235-00-9 2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro		
por via dérmica	DNEL	0,7 mg/kg (-) (long term exposure systemic effects)
por inalação	DNEL	4,9 mg/m3 (-) (Long-term exposure-systemic effects)
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)
75980-60-8 Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri-Methylbenzoyl) -		
por via dérmica	DNEL	1 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	3,5 mg/m3 (-) (Long Term)
28961-43-5 Propylidynetrimethanol		
por via dérmica	DNEL	0,8 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	16,2 mg/m3 (-) (Long Term)

- **PNEC**

2235-00-9 2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro	
PNEC	0,1 mg/l (-) (Fresh Water)

- **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:**
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
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.
- **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:**

 | Rubber | Nitrile | Neoprene

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 4)

Type	Single Multi Heavy Duty	Single Multi Heavy Duty	Single Multi Heavy Duty	Single Multi Heavy Duty	Single Multi Heavy Duty	Single Multi Heavy Duty
	Use Use (Gauntlets)	Use Use (Gauntlets)	Use Use (Gauntlets)	Use Use (Gauntlets)	Use Use (Gauntlets)	Use Use (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.

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.

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

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 puncionado ou degradado.

- **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

- **Protecção da pele:**

Roupa de trabalho protectora: Preferível usar batas.

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 volatilidade pode causar inflamação na pele. Deve tomar todas as medidas para evitar este problema.

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.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 5)

· Temperatura de ignição:	
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:	1,15 g/cm ³
· Densidade relativa	Não classificado.
· Densidade de vapor	Não classificado.
· Taxa de evaporação:	Não classificado.
· água:	pouco misturável
· Coefficiente de repartição: n-octanol/água:	Não classificado.
· Viscosidade:	Não classificado.
· dinâmico:	Não classificado.
· cinemático:	Não classificado.
· Percentagem de solvente:	
solventes orgânicos:	0,0 %
água:	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 reacoes 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:		
48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)
2235-00-9 2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro		
por via oral	LD50	1860 mg/kg (rat) ((OECD Guideline 401))
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)
		1700 mg/kg (Rabbit) (OECD Guideline 402)
por inalação	LC50 8h	>1,6 mg/l (rat)

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 6)

75980-60-8 Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri-Methylbenzoyl) -		
por via oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
28961-43-5 Propylidynetrimehanol		
por via oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)

- **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular**
Provoca irritação ocular grave.
- **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**
Suspeito de afectar a fertilidade.
- **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**
Afecta o fígado e o sistema respiratório após exposição prolongada ou repetida.
- **Perigo de aspiração**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

• 12.1 Toxicidade

• toxicidade aquática:	
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)
75980-60-8 Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri-Methylbenzoyl) -	
LC50/96 h	10 - 100 mg/l (Fish)
EC50	> 500 mg/dm ³ (Bacteria)
EC50/48 h	1 - 10 mg/l (Daphnia)
EC50/72 h	10 - 100 mg/l (Algae)

- **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.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 7)

- 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
-----------	---

- recomendação:

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

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- 14.1 Número ONU
- ADR, IMDG, IATA

UN3082

- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU
- ADR

3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Acrylate Monomer)

- IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Acrylate Monomer), MARINE POLLUTANT

- IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Acrylate Monomer)

- 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

- ADR, IMDG, IATA



- Classe
- Rótulo

9 Matérias e objectos perigosos diversos
9

- 14.4 Grupo de embalagem
- ADR, IMDG, IATA

III

- 14.5 Perigos para o ambiente:
- Poluente das águas:

Sim

- Marcação especial (ADR):
- Marcação especial (IATA):

Símbolo convencional (peixes e árvore)
 Símbolo convencional (peixes e árvore)
 Símbolo convencional (peixes e árvore)

- 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Atenção: Matérias e objectos perigosos diversos

- N° Kemler:
- N° EMS:

90
F-A,S-F

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 8)

· Stowage Category	A
· 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	Embalagens únicas ou combinadas contendo um peso líquido de 5lt/5kg ou inferior à UN3082, não estão sujeitas às cláusulas ADR (Cláusula Especial 375) IMDG (2.10.2.7) or IATA (Cláusula Especial 197) como forma de isenção de formato da embalagem
· ADR	
· Quantidades Limitadas (LQ)	5L
· Quantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml
· Categoria de transporte	3
· Código de restrição em túneis	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (ACRYLATE MONOMER), 9, III

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **Chemical Safety Assessment** Chemical Safety Assessment not applicable
- **15.1 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
- **Disposições nacionais:**
- **outros regulamentos, restrições e decretos que proibem**
- **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**
Não contém SVHC ao abrigo do REACH Artigo 57

PT

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º
(Conforme alterado)

data da impressão 22.03.2017

Número da versão 4

Revisão: 23.02.2017

Nome comercial: UVIJET ONSET OZ - OZ00C

(continuação da página 9)

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**

H302 Nocivo por ingestão.

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H361f Suspeito de afectar a fertilidade.

H372 Afecta o fígado e o sistema respiratório após exposição prolongada ou repetida.

H373 Pode afectar o fígado e o sistema respiratório após exposição prolongada ou repetida.

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 especific 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) 57th Edition 2016)

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda - Categoria 4

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. 2: Toxicidade reprodutiva - Categoria 2

STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) - Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 2

PT