

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

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

- **1.1 Identificador do produto** Tinta para impressão em flexografia
- **Nome comercial:** UVIVID FLEKO JD - JD00G
- **Número do artigo:** JD125
- **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.
STOT SE 3	H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
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



GHS09

- **Palavra-sinal** Perigo
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
 C.I. Pigment Red 81:5
 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-etanodiilo)]
 diacrilato de hexametileno
 2-Phenoxyethyl Acrylate
- **Advertências de perigo**
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H318 Provoca lesões oculares graves.
 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **Recomendações de prudência**
 P261 Evitar respirar as névoas/vapores/aerossóis.
 P273 Evitar a libertação para o ambiente.
 P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

(continuação na página 2)

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(continuação da página 1)

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.

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: 42978-66-5 EINECS: 256-032-2 Reg.nr.: 01-2119484631-34	diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil) bis[oxi(metil-2,1-etanodiilo)] ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-30%
CAS: 13048-33-4 EINECS: 235-921-9 Reg.nr.: 01-2119484737-22	diacrilato de hexametileno ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	10-30%
CAS: 63022-06-0 EINECS: 263-793-4	C.I. Pigment Red 81:5 ----- Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	10-30%
CAS: 1365460-39-4 Reg.nr.: Not Applicable	Polyester Acrylate Oligomer ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5-10%
CAS: 119313-12-1 ELINCS: 404-360-3 Reg.nr.: 01-2119401232-61	2-benzil-2-dimetilamino-4-morfolinobutiufenona ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1-5%
CAS: 7473-98-5 EINECS: 231-272-0 Reg.nr.: 01-2119472306-39	2-hidroxi-2-metilpropiofenona ----- Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	1-5%
CAS: 48145-04-6 EINECS: 256-360-6 Reg.nr.: 01-2119980532-35	2-Phenoxyethyl Acrylate ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1A, H317	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:**
Minuto 15 aberto do olho da enxaguadura no mínimo sob a água corrente. Consulte então um doutor.
- **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 31.º
 (Conforme alterado)

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(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.

(continuação na página 4)

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(continuação da página 3)

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/Protecção individual

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

42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-etanodiilo)]		
por via dérmica	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term)
13048-33-4 diacrilato de hexametileno		
por via dérmica	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term)
7473-98-5 2-hidroxi-2-metilpropiofenona		
por via dérmica	DNEL	1,25 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	3,5 mg/m3 (-) (Long Term)
48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
por via dérmica	DNEL	1,5 mg/kg (-) (Long Term)
por inalação	DNEL	10 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:** Não necessário se o local for bem ventilado.
- **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.

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.

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

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

(continuação na página 5)

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(continuação da página 4)

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.

- **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: 100 °C
- **Ponto de inflamação:** não aplicável
- **Inflamabilidade (sólido, gás):** Não classificado.
- **Temperatura de ignição:** não aplicável
- **Temperatura de decomposição:** Não classificado.
- **Temperatura de autoignição:** Não classificado.
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:** 1,16 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.
- **dinâmico:** Não classificado.
- **cinemático:** Não classificado.
- **Percentagem de solvente:**
 - solventes orgânicos: 0,0 %

(continuação na página 6)

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(continuação da página 5)

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Outras informações | <p>Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</p> |
|---|---|

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:**

42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-etanodiilo)]		
por via oral	LD50	6800 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (Rabbit)
13048-33-4 diacrilato de hexametileno		
por via oral	LD50	> 3000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>3000 mg/kg (rab)
119313-12-1 2-benzil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona		
por via oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)
7473-98-5 2-hidroxi-2-metilpropiofenona		
por via oral	LD50	1694 mg/kg (rat)
48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
por via dérmica	LD50	>2000 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**
 Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**
 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- **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.º
(Conforme alterado)

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(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:**

42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-etanodiilo)]

LC50/96 h	1-10 mg/l (Fish)
-----------	------------------

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

13048-33-4 diacrilato de hexametileno

LC50/96 h	>1-10< mg/l (Fish)
-----------	--------------------

EC/LC50 48 h	>1-10< mg/l (Daphnia)
--------------	-----------------------

EC/LC50 72 h	>1-10< mg/l (Algae)
--------------	---------------------

EC50/72 h	1-10 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
-----------	-------------------------------------

63022-06-0 C.I. Pigment Red 81:5

EC50	≥0,1 mg/l (Daphnia)
------	---------------------

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

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

LC50/96 h	0,46 mg/l (Fish)
-----------	------------------

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

EC50/72 h	4 mg/l (Algae)
-----------	----------------

IC50	> 100 mg/l (Bacteria)
------	-----------------------

BOD28	(-)
-------	-----

7473-98-5 2-hidroxi-2-metilpropiofenona

LC50/96 h	160 mg/l (Fish)
-----------	-----------------

EC/LC50 72 h	0,64 mg/l (Algae)
--------------	-------------------

IC50	3 mg/l (Sewage sludge)
------	------------------------

	3 mg/l (Bacteria)
--	-------------------

BOD28	(-)
-------	-----

- **12.2 Persistência e degradabilidade**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **12.3 Potencial de bioacumulação**

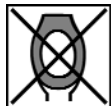
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **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.

PT

(continuação na página 8)

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(continuação da página 7)

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. (diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-etanodiilo)])

- 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

Símbolo convencional (peixes e árvore)

- Marcação especial (ADR):

Símbolo convencional (peixes e árvore)

- Marcação especial (IATA):

Símbolo convencional (peixes e árvore)

- 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Atenção: Matérias e objectos perigosos diversos

- Nº Kemler:

90

- Nº EMS:

F-A, S-F

- 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 á UN3082, não estão sujeitas ás clausulas ADR (Clausula Especial 375) IMDG (2.10.2.7) or IATA (Clausula Especial 197) como forma de isenção de formato da embalagem

(continuação na página 9)

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXP JD - JD00G

(continuação da página 8)

- **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
- **UN "Model Regulation":** UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (DIACRILATO DE (1-METIL-1,2-ETANODIIL) BIS[OXI (METIL-2,1-ETANODIIL)]), 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

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.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
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.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- **Utilizações e restrições recomendadas**
O produto não deve ser usado para nenhuma finalidade à excepção daquele especificado 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

(continuação na página 10)

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

data da impressão 26.09.2017

Número da versão 1

Revisão: 26.09.2017

Nome comercial: UVIVID FLEXO JD - JD00G

(continuação da página 9)

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)

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

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

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) - Categoria 3

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

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático -

Categoria 3

PT