

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- **1.1 Element de identificare a produsului** Cerneala pentru flexo
- **Denumire comercială:** UVIVID FLEXXO JD - JD00A
- **Product Code(s):**
JD001 JD045 JD052 JD064 JD097 JD103 JD127 JD163 JD164 JD165 JD199 JD237 JD240
JD254 JD260 JD320
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Acest produs nu va fi folosit pentru alt scop decât cel prevăzut în Capitolul 1.
- **Producător/furnizor:**
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.
Tel. +44 (0)1843 866668
- **Informații asigurate de:**
Product Safety Department
Office hours +44(0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)
product.safety@fujifilm.com
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
+44 (0) 203 394 9886 (English)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.
Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
STOT SE 3 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Aquatic Chronic 2 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

- **2.2 Elemente pentru etichetă**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol**



GHS07



GHS09

- **Cuvânt de avertizare** Atenție
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**
(1-methyl-1,2-ethanediy1)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediy1)] diacrylate
Hexamethylene diacrylate
2-Phenoxyethyl Acrylate
- **Fraze de pericol**
H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Fraze de precauție**
P261 Evitați să inspirați ceața/vaporii/spray-ul.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 1)

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

• **Componente periculoase:**

CAS: 42978-66-5 EINECS: 256-032-2 Reg.nr.: 01-2119484631-34	(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)] diacrylate ----- 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	Hexamethylene diacrylate ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	10-30%
CAS: 1365460-39-4 Reg.nr.: Not Applicable	Polyester Acrylate Oligomer ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	10-30%
CAS: 119313-12-1 ELINCS: 404-360-3 Reg.nr.: 01-2119401232-61	2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1-5%
CAS: 7473-98-5 EINECS: 231-272-0 Reg.nr.: 01-2119472306-39	1-Propanone,2-hydroxy-2-methyl-1-phenyl- ----- 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%

• **Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului în indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:**
Niciodată nu faci o persoană care și-a pierdut cunoștința să vomite sau să bea lichide.
A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
- **după inhalare:**
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:**
Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.
In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.
- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:**
Trebuie băuta multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**
Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 2)

- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**
CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**
In caz de incendiu se pot forma:
Monoxidul de carbon (CO)
Oxidul de azot (NOx)
In anumite condiții de incendiu nu sînt excluse urmele altor substanțe nocive.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
- **Alte indicații**
Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.
Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**



Referitor la măsurile de protecție din Capitolul 7 și 8. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.
In cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Produsul se va păstra la loc uscat și rece în rezervoare închise ermetic.
Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:** Depozitat în conformitate cu reglementările naționale curente.
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Depozitat între 5-30°C.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**
A nu se depozita împreună cu substanțe oxidante și acide.
A nu se depozita împreună cu alcalinele (soluțiile alcaline).

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 3)

- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**
Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
- **Valori DNEL**
worker:

42978-66-5 (1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)] diacrylate		
Dermal	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalativ	DNEL	24,48 mg/m ³ (-) (Long Term)
13048-33-4 Hexamethylene diacrylate		
Dermal	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalativ	DNEL	24,48 mg/m ³ (-) (Long Term)
7473-98-5 1-Propanone, 2-hydroxy-2-methyl-1-phenyl-		
Dermal	DNEL	1,25 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalativ	DNEL	3,5 mg/m ³ (-) (Long Term)
48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
Dermal	DNEL	1,5 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalativ	DNEL	10 mg/m ³ (-) (Long Term)

- **Indicații suplimentare:**
Instrucțiunile și informațiile provenite de la producător referitoare la echipamentul de protecție ca depozitare, întreținere, conservare vor fi întodeauna respectate.

- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
Echipamentul de protecție se va păstra separat.
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
- **Mască de protecție:** Nu este necesară în spații bine ventilate.
- **Protecția mâinilor:**

Tip	Latex/Guma			Nitril		Neopren
	Unica folosiri	Folosiri multiple	Folosiri dure	Unica folosiri	Folosiri multiple	Folosiri dure
Pregătire:	X	R	X	X	R	X
Atelier:						
cerneala solv	R	R	R	R	R	R
cerneala UV	X	X	X	R	R	R
Recuperare:	X	X	R	X	X	R

R = recomandat X = Nerecomandat

- Nu se cunoaște nici un fel de manșă sau combinație de materiale pentru manșă care să confere o rezistență nelimitată la chimicale.
- Tabelul alăturat nu face referire la durata de rezistență în timp a manșilor.
- Asigurați-vă că manșile nu au defecte și sunt păstrate corect
- Mainile vor fi controlate regulat pentru a verifica eventualele semne sau inflamații de pe piele.
- Manșile vor fi înlocuite la un interval de timp regulat și schimbate ori de câte ori manșă este degradată.

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

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 4)

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

Heavy duty unlined neoprene gloves (when using solvents). To be replaced immediately when punctured or degraded.

• **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

• **Protecția ochilor:** Ochelari de protecție.

• **Protecție corporală:**

Acrylates, like any other organic solvent, are skin and/or eye irritants. Since acrylates do not evaporate, they will remain on the skin or clothes for extended periods. This long term exposure, caused by the non volatility, can give rise to dermatitis. It is essential that the measures given above are always followed. Protective work clothing; disposable overalls are preferable.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

• **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

• **Indicații generale**

• **Aspect:**

Formă: lichid

Culoare: conform denumirii produsului

• **Miros:** caracteristic

• **Pragul de acceptare a mirosului:** Nedefinit.

• **Valoare pH:** Nedefinit.

• **Schimbare de stare de agregare**

Punctul de topire/punctul de înghețare: nedefinit

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: nedefinit

• **Punctul de aprindere:** neaplicabil

• **Inflamabilitatea (solid, gaz):** Nedefinit.

• **Temperatură de aprindere:** neaplicabil

• **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.

• **Temperatura de autoaprindere:** Nedefinit.
Produsul nu este autoinflamabil.

• **Proprietăți explozive:** Produsul nu este explozibil.

• **Limite de inflamabilitate:**

inferioară: Nedefinit.

superioară: Nedefinit.

• **Proprietăți oxidante:** Nedefinit.

• **Presiunea de vapori:** Nedefinit.

• **Densitate la 20 °C:** 1.15 g/cm³

• **Densitatea relativă:** Nedefinit.

• **Densitatea vaporilor:** Nedefinit.

• **Viteza de evaporare:** Nedefinit.

• **Apa:** se amestecă puțin respectiv deloc

• **Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:** Nedefinit.

• **Vâscozitatea:** Nedefinit.

• **dinamică:** Nedefinit.

• **cinematică:** Nedefinit.

• **Nivelul solventului:**

Solvent organic: 0.0 %

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 5)

- **9.2 Alte informații** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **stabil pînă la: 50°C**
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

42978-66-5 (1-methyl-1,2-ethanediy1)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediy1)] diacrylate		
Oral	LD50	6800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Rabbit)
13048-33-4 Hexamethylene diacrylate		
Oral	LD50	> 3000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3000 mg/kg (rab)
119313-12-1 2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
7473-98-5 1-Propanone,2-hydroxy-2-methyl-1-phenyl-		
Oral	LD50	1694 mg/kg (rat)
48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)

- **Corodarea/iritarea pielii**
Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol prin aspirare**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

RO

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică:

42978-66-5 (1-methyl-1,2-ethanediy1)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediy1)] diacrylate

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

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

13048-33-4 Hexamethylene diacrylate

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)

119313-12-1 2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone

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 1-Propanone, 2-hydroxy-2-methyl-1-phenyl-

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 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.

12.3 Potențial de bioacumulare Nu există alte informații relevante.

12.4 Mobilitate în sol Nu există alte informații relevante.

Alte indicații ecologice:

Indicații generale:

Nu sunt date de preparare.

Retetele au fost evaluate urmărind metoda conventionala Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC și a fost clasificata ca produs periculos pentru mediul inconjurator. Vezi Capitolul 2 și 15.



A nu se infiltra în apele freatiche, în rețeaua de apă sau în canalizare.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

12.6 Alte efecte adverse Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare:



Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Catalogul European al Deșeurilor

08 03 12* deșeuri de cerneluri cu conținut de substanțe periculoase

Recomandare:

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 7)

Also see Section 16 'Other Information'

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1 Nr. UN:
· ADR, IMDG, IATA UN3082
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție
· ADR 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE
VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, 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 Clasa (clasele) de pericol pentru transport
· ADR, IMDG, IATA

· Clasa 9 Substanțe și obiecte periculoase
diverse
· Lista de pericol 9
- 14.4 Grup de ambalaj:
· ADR, IMDG, IATA III
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:
· Marine Pollutant Da
Simbol (pește și copac)
· Marcarea speciale (ADR): Simbol (pește și copac)
· Marcarea speciale (IATA): Simbol (pește și copac)
- 14.6 Precauții speciale pentru
utilizatori Atenție: Substanțe și obiecte
periculoase diverse
· Nr. Kemler: 90
· Nr. EMS: F-A, S-F
· Stowage Category A
- 14.7 Transport în vrac, în conformitate
cu anexa II la Convenția MARPOL și cu
Codul IBC neaplicabil
- Transport/alte informații: Ambalajele unice sau combinate care
conțin o cantitate netă de 5lt / 5 kg
sau mai puțin la UN3082 nu sunt supuse
dispozițiilor ADR (dispoziția specială
375), IMDG (2.10.2.7) sau IATA
(dispoziții speciale 197) prin
intermediul unei scutiri de dimensiune a
ambalajului
- ADR
- Cantități limitate / cantități limitate
(LQ) 5L
- Cantități exceptate (EQ) Cod: E1
Cantitatea maximă netă per ambalaj
interior: 30 ml
Cantitatea maximă netă per ambalaj
exterior: 1000 ml
- Categoria de transport: 3
- Codul de restricție pentru tuneluri: E

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 8)

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • IMDG • Limited quantities (LQ) • Excepted quantities (EQ) | 5L
Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| <ul style="list-style-type: none"> • UN "Model Regulation": | UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (ACRYLATE MONOMER), 9, III |

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **Chemical Safety Assessment** Chemical Safety Assessment not applicable
- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Categoria Seveso E2** Periculoase pentru mediul acvatic
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**
200 t
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
500 t
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3
- **Regulamente naționale:**
- **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**
- **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**
Nu conține SVHC în conformitate cu articolul 57 alineatul REACH

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **principiile relevante**
H302 Nociv în caz de înghițire.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Limitările recomandate de utilizare**
Acest produs nu va fi folosit pentru alt scop decât cel prevăzut în Capitolul 1.
- **Fișă completată de:**
Product Safety Department - Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
- **Interlocutor:** product.safety@fujifilm.com
- **Abrevieri și acronime:**
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)

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31 (cum a fost
modificată)

Tipărită la: 24.11.2017

Numărul versiunii 9 data de actualizare: 24.11.2017

Denumire comercială: UVIVID FLEXO JD - JD00A

(Continuare pe pagina 9)

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: Toxicitate acută - Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii - Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor - Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii - Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii - Categoria 1A

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) - Categoria 3

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic -

Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic -

Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic -

Categoria 3

-RO-