

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019


SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto** *Inchiostro InkJet*
- **Denominazione commerciale:** IJC156 UV Ink for Océ Arizona
- **Codice prodotto:**
3010117460/0655C001AA IJC156 UV Ink Black 2L
3010117461/0655C002AA IJC156 UV Ink Cyan 2L
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
Il prodotto non deve essere utilizzato per altri scopi oltre a quelli specificati nella sezione 1.
- **Produttore/Fornitore:**
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
Pysons Road, Broadstairs, Kent CT10 2LE
Tel. +44 (0) 1843 866668
- **Distributer:**
Océ-Technologies B.V.
Address: St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, the Netherlands
Telephone no.: +31 77 359 2222
e-mail address: sds-hq@oce.com
- **Informazioni fornite da:**
Product Safety Department
Office hours +44(0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)
fsis.product-safety@fujifilm.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Solo per le emergenze chimiche: +39 0236 042 884
National Poison Information number: +39 (0)55 7947819


SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**


Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritazione cutanea.
Eye Dam. 1	H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Repr. 2	H361fd	Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
STOT SE 3	H335	Può irritare le vie respiratorie.
STOT RE 1	H372	Provoca danni al fegato e al sistema respiratorio in caso di esposizione prolungata e ripetuta.
Aquatic Chronic 2	H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**




GHS05



GHS07



GHS08



GHS09
- **Avvertenza** *Pericolo*
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate
2-Phenoxyethyl Acrylate
2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro
Isobornyl Acrylate

(continua a pagina 2)

IT

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 1)

Indicazioni di pericolo

- H315 Provoca irritazione cutanea.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
 H335 Può irritare le vie respiratorie.
 H372 Provoca danni al fegato e al sistema respiratorio in caso di esposizione prolungata e ripetuta.
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

- P261 Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

- **Descrizione:** Miscela delle sostanze sottoelencate con altre non pericolose.

Sostanze pericolose:

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	10-30%
CAS: 5888-33-5 EINECS: 227-561-6 Reg.nr.: 01-2119957862-25	Isobornyl Acrylate ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-15%
CAS: 2235-00-9 EINECS: 218-787-6 Reg.nr.: 01-2119977109-27	2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro ----- STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-30%
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	10-30%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Reg.nr.: 01-2119972295-29	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide ----- Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	5-10%
CAS: 84170-74-1 Numeri CE: 617-546-6 Reg.nr.: 01-2119970213-43	Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	1-5%
CAS: 56641-05-5 NLP: 500-133-9 Reg.nr.: Not Applicable	Phenol, ethoxylated esters with acrylic acid ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1, H317	1-5%

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 2)

CAS: 122-99-6 EINECS: 204-589-7 Reg.nr.: 01-2119488943-21	2-fenossietanolo Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 42978-66-5 EINECS: 256-032-2 Reg.nr.: 01-2119484613-34	diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil) bis[ossi(metil-2,1-etandiile)] Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	<1%

• **Ulteriori indicazioni:**

Il testo completo di queste frasi è riportato nel paragrafo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

• **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

• **Indicazioni generali:**

Non far mai bere o vomitare una persona incosciente.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

• **Inalazione:** Portare all'aria aperta, in caso di disturbi consultare un medico.

• **Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare un medico.

• **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare un medico.

• **Ingestione:**

Bere abbondante acqua e portare all'aria aperta. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

• **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non sono disponibili altre informazioni.

• **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

• **5.1 Mezzi di estinzione**

• **Mezzi di estinzione idonei:**

CO₂, polvere o getto d'acqua. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con getto d'acqua o con schiuma resistente all'alcool.

• **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Forti getti d'acqua.

• **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Ossido d'azoto (NO₂)

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di gas tossici.

• **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

• **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

• **Altre informazioni:**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

• **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**



Fare riferimento alle misure di protezione stabilite nelle sezioni 7 e 8. Allontanare le persone non equipaggiate.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 3)

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'immissione del prodotto nelle fognature o nei corsi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corsi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle falde freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltire il materiale contaminato conformemente al punto 13

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ermeticamente chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.
Assicurare una buona ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio Immagazzinare secondo le vigenti normative nazionali.

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Immagazzinare a temperatura compresa fra 5 - 30°C.

Indicazioni sullo stoccaggio in deposito comune:

Immagazzinare separatamente da sostanze ossidanti e acide.
Immagazzinare separatamente da alcali (soluzioni caustiche).

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo**

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

viene meno

DNEL

worker:

48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
Cutaneo	DNEL	3,5 mg/kg (-) (Long Term)
Per inalazione	DNEL	12 mg/m3 (-) (Long Term)
5888-33-5 Isobornyl Acrylate		
Cutaneo	DNEL	1,39 mg/kg (-) (Long-term exposure-systemic effects) (effetti sistemici esposizione a lungo termine)
2235-00-9 2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro		
Cutaneo	DNEL	0,7 mg/kg (-) (long term exposure systemic effects) (effetti sistemici esposizione a lungo termine)
Per inalazione	DNEL	4,9 mg/m3 (-) (Long-term exposure-systemic effects) effetti sistemici esposizione a lungo termine 0,17 mg/m3 (-) (Long Term exposure-local effects) effetti locale esposizione a lungo termine
57472-68-1 Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate		
Cutaneo	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term) (lungo termine)
Per inalazione	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term) (lungo termine)
75980-60-8 diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide		
Cutaneo	DNEL	1 mg/kg (-) (Long Term) (lungo termine)
Per inalazione	DNEL	3,5 mg/m3 (-) (Long Term) (lungo termine)

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 4)

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

Cutaneo	DNEL	3,33 mg/kg (-) (Long Term) (lungo termine)
Per inalazione	DNEL	11,75 mg/m3 (-) (Long Term) (lungo termine)
42978-66-5 diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]		
Cutaneo	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term) (lungo termine)
Per inalazione	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term) (lungo termine)

• PNEC
2235-00-9 2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro

PNEC	0,1 mg/l (-) (Fresh Water) (acqua fresca)
	0,01 mg/l (-) (Marine Water) (acqua marina)
	0,829 mg/kg (-) (Sediment Freshwater) (sedimento acqua fresca)
	0,0829 mg/kg (-) Sediment Marine water (sedimento acqua marina)
	0,107 mg/kg (-) (Soil) (terreno)

• Ulteriori informazioni:

Le istruzioni ed informazioni fornite dal fabbricante sull'uso, stoccaggio, manutenzione e sostituzione dell'equipaggiamento di protezione personale (DPI) devono sempre essere seguite scrupolosamente.

• 8.2 Controlli dell'esposizione
• Norme generali di protezione e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Custodire separatamente gli indumenti protettivi.

• Maschera protettiva:

In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare i seguenti mezzi di protezione respiratoria:
Filtro A/P2.

• Protezione delle mani:

I guanti da lavoro dovrebbero essere sostituiti regolarmente e, comunque, in presenza di segni di danneggiamento del materiale di cui sono composti.

Guanti in nitrile monouso (esposizione breve di pochi minuti, o quando tipo schizzi). Non riutilizzare una volta tolti.

Guanti in neoprene di spessore minimo 0,4mm o in nitrile (per esposizioni più lunghe o attività manuali). Da sostituire immediatamente quando tagliati o consumati.

Guanti in neoprene per lavori pesanti (per l'utilizzo di solventi)

• Non esistono materiali o combinazioni di materiali per guanti da lavoro che possano garantire una resistenza illimitata a qualsiasi tipo di sostanza chimica, singola o in miscela.

• La scelta di guanti da lavoro monouso o multiuso dipende dal livello di esposizione.

• La qualità o l'efficacia del guanto da lavoro possono essere ridotte da danneggiamento chimico-fisico e dall'incuria. Assicurarsi sempre che i guanti siano esenti da difetti e che vengano conservati ed utilizzati in modo corretto. Le mani dovrebbero essere controllate con cadenza regolare per rilevare la presenza di qualsiasi segno di danno o infiammazione della pelle.

• Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso che deve essere rispettato.

• Protezione degli occhi: Occhiali protettivi a tenuta.
• Protezione del corpo:

Abbigliamento protettivo da lavoro; sono preferibili le tute monouso.

Gli acrilati, come qualsiasi altro solvente organico, sono irritanti per la pelle e/o per gli occhi. Poiché non evaporano, gli acrilati rimarranno sulla pelle o sugli abiti per periodi prolungati. L'esposizione per lunghi periodi, provocata

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 5)

dalla non volatilità, può dare origine a dermatiti. È essenziale quindi seguire le misure di sicurezza sopra descritte.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Aspetto:**
 - Forma: Liquido
 - Colore: in conformità con la denominazione del prodotto
- **Odore:** caratteristico
- **Soglia olfattiva:** Non definito.
- **valori di pH:** Non definito.
- **Cambiamenti di stato**
 - Punto di fusione/Gamma di fusione: non determinato
 - Punto di ebollizione/Gamma di ebollizione: 100 °C
- **Punto di infiammabilità:** non applicabile
- **Infiammabilità (solidi, gas):** Non definito.
- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.
- **Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.
- **Proprietà esplosive:** Non presenta pericoli di esplosione.
- **Limiti di esplosione:**
 - Inferiore: Non definito.
 - Superiore: Non definito.
- **Proprietà ossidanti:** Non definito.
- **Tensione di vapore:** Non definito.
- **Densità a 20 °C:** 1,07 g/cm³
- **Densità relativa:** Non definito.
- **Densità di vapore:** Non definito.
- **Velocità di evaporazione:** Non definito.
- **Acqua:** non miscibile o difficile da miscelare
- **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.
- **Viscosità:** Non definito.
- **dinamica:** Non definito.
- **cinematica:** Non definito.
- **Contenuto di solvente:**
 - Solventi organici: 0,0 %
- **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
 - Il prodotto non si decompone se usato secondo le specifiche di utilizzo.
- **Stabile fino a: 50 °C**
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

- IT -

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
5888-33-5 Isobornyl Acrylate		
Orale	LD50	5.000 mg/kg (Rabbit)
2235-00-9 2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro		
Orale	LD50	1.860 mg/kg (rat) ((OECD Guideline 401))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
		1.700 mg/kg (Rabbit) (OECD Guideline 402)
Per inalazione	LC50 8h	>1,6 mg/l (rat)
75980-60-8 diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
42978-66-5 diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]		
Orale	LD50	6.800 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (Rabbit)

Sulla pelle:

Provoca irritazione cutanea.

Sugli occhi:

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Provoca danni al fegato e al sistema respiratorio in caso di esposizione prolungata e ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica:

5888-33-5 Isobornyl Acrylate	
LC50/96 h	0,7 mg/l (Zebra fish) (OECD Test Guideline 203)
EC50/72 h	1,98 mg/l (Algae) (OECD Test Guideline 201, Growth inhibition)
57472-68-1 Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate	
LC50/96 h	1-10 mg/l (Brachydanio rerio) The material is readily biodegradable and the Log Kow is less than 1.
EC50/48 h	10-100 mg/l (Daphnia)
EC50/72 h	10-100 mg/l (Aqu)
75980-60-8 diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	
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)

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 7)

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)

42978-66-5 diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]

LC50/96 h 4,6-10 mg/l (Fish)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori informazioni ecologiche:**
- **Note generali:**

Non vi sono informazioni relative al preparato in quanto tale.

Il preparato è stato effettuato seguendo i metodi convenzionali della Direttiva per i Preparati Pericolosi 1999/45/CEE ed è classificato come pericoloso per l'ambiente. Fare riferimento anche alle sezioni 2 e 15.



Non permettere l'immissione del prodotto nelle falde freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature

- **Catalogo europeo dei rifiuti**

08 03 12* scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose

- **Raccomandazioni:**

Also see Section 16 'Other Information'

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero UN**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN3082

- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
- **ADR**

3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (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 Classi di pericolo connesso al trasporto**

- **ADR, IMDG, IATA**



- **Classe**

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 8)

• Etichetta	9
• 14.4 Gruppo di imballaggio	
• ADR, IMDG, IATA	III
• 14.5 Pericoli per l'ambiente:	
• Inquinante marino:	Si
	Simbolo (pesce e albero)
• Marcatura speciali (ADR):	Simbolo (pesce e albero)
• Marcatura speciali (IATA):	Simbolo (pesce e albero)
• 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi
• Codice di pericolosità (Kemler):	90
• Numero EMS:	F-A, S-F
• Stowage Category	A
• 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
• Trasporto/ulteriori informazioni:	Imballaggi singoli o combinati, contenenti un quantitativo netto inferiore a 5 litri / 5 kg di UN3082 non sono soggetti alle disposizioni di ADR. (Disposizione Speciale 375), IMDG (2.10.2.7) o IATA (disposizione speciale 197).
• ADR	
• Quantità limitate (LQ)	5L
• Quantità esenti (EQ)	Codice: E1
	Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml
	Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
• Categoria di trasporto	3
• Codice di restrizione in galleria	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 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (ACRYLATE MONOMER), 9, III

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.2 Chemical Safety Assessment Valutazione del rischio chimico non effettuabile
- 15.28 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- Categoria Seveso E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore
200 t
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore
500 t
- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

(continua a pagina 10)

IT

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 29.01.2019

Numero versione 2

Revisione: 29.01.2019

Denominazione commerciale: IJC156 UV Ink for Océ Arizona

(Segue da pagina 9)

- **Disposizioni nazionali:**
- **Istruzione tecnica (aria):**

Classe	quota in %
NC	1-5

SEZIONE 16: Altre informazioni

Queste informazioni si basano sulle nostre conoscenze attuali. Comunque non rappresentano alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Fraasi rilevanti**

- H302 Nocivo se ingerito.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H361d Sospettato di nuocere al feto.
- H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
- H372 Provoca danni al fegato e al sistema respiratorio in caso di esposizione prolungata e ripetuta.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Limitazione consigliata dell'utilizzazione**

Il prodotto non deve essere utilizzato per altri scopi oltre a quelli specificati nella sezione 1.

- **Scheda rilasciata da:**

Product Safety Department - Fujifilm Speciality Ink Systems Limited

- **Interlocutore:** fsis.product-safety@fujifilm.com

- **Abbreviazioni e acronimi:**

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)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta - Categoria 4
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle - Categoria 2
 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare - Categoria 1
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare - Categoria 2
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1
 Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1A
 Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1B
 Repr. 2: Tossicità per la riproduzione - Categoria 2
 Repr. 2: Tossicità per la riproduzione - Categoria 2
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) - Categoria 3
 STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) - Categoria 1
 Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico - Categoria 1
 Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 1
 Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 2

IT