

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)





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

- **1.1 Identificatore del prodotto** Inchiostro InkJet
- **Denominazione commerciale:** IJC255 UV Ink
- **Codice prodotto:** 3010112529 6299B014AA IJC255 UV Ink - White 1L
- **UFI:** 1S60-J0WY-600S-XTDG
- **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.
- **Categoria dei prodotti** PC18 Inchiostri e toner
- **Produttore/Fornitore:**  
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited  
Pysons Road, Broadstairs, Kent CT10 2LE  
Tel. +44 (0) 1843 866668
- **Distributer:**  
Canon Production Printing Netherlands B.V.  
Address: Van der Grintenstraat 10, 5914 HH Venlo, the Netherlands  
Telephone no.: +31 77 359 2222  
e-mail address: sds-hq@cpp.canon
- **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: 800 699 792  
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.
Aquatic Chronic 1	H410	Molto 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  
diacrilato di esametilene  
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide  
Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid
- **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.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**  
P273 Non disperdere nell'ambiente.

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

**Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink**

(Segue da pagina 1)

- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere 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.
- P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

- **Ulteriori dati:**

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

- **2.3 Altri pericoli**

Nota 10: La classificazione come cancerogeno per inalazione si applica solo alle miscele in polvere contenenti l'1% o più di biossido di titanio che si trova sottoforma o incorporato in particelle con diametro aerodinamico  $\leq 10\mu\text{m}$

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

- **Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**

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

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 13048-33-4 EINECS: 235-921-9 Reg.nr.: 01-2119484737-22	diacrilato di esametilene Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; 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: 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	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. 1, H317	5-10%
CAS: 37280-82-3 Reg.nr.: Not Applicable	Phosphated alkoxylated polymer 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 Limite di concentrazione specifico: STOT SE3; H335: C $\geq 10\%$	<1%
CAS: 48145-04-6 EINECS: 256-360-6 Reg.nr.: 01-2119980532-35	2-Phenoxyethyl Acrylate Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1A, H317	<1%

- **SVHC**

75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide
------------	--

- **Ulteriori indicazioni:**

Vedere la nota 10 nella sezione 2.3

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink

(Segue da pagina 2)

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:** 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.  
Consultare immediatamente 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 di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, 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 (NO<sub>2</sub>)  
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.

- **Per chi non interviene direttamente** Remove personnel from danger area.
- **Per chi interviene direttamente** Wear protective clothing.
- **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

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

**Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink**

(Segue da pagina 3)

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un 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: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

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

##### DNEL

worker:

#### 13048-33-4 diacrilato di esametilene

Cutaneo	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
Per inalazione	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term)

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

Cutaneo	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
Per inalazione	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term)

#### 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)
Per inalazione	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term)

#### 48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate

Cutaneo	DNEL	3,5 mg/kg (-) (Long Term)
Per inalazione	DNEL	12 mg/m3 (-) (Long Term)

#### 13463-67-7 diossido di titanio

Per inalazione	DNEL	10 mg/m3 (-) (Local long-term effects)
----------------	------	--

### 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:

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.  
 Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

#### Protezione respiratoria

Non necessaria in ambienti ben ventilati.

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

**Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink**

(Segue da pagina 4)

**Protezione delle mani**

Tipo	Lattice/gomma			Nitrile		Neoprene
	Monouso	Multiuso	Pesanti per saldatori	Monouso	Multiuso	Pesanti per saldatori

**Preparazione:**

	X	Si	X	X	Si	X
--	---	----	---	---	----	---

**Reparto stampa:**

inchiostri base						
solvente	Si	Si	Si	Si	Si	Si
inchiostri						
UV	X	X	X	Si	Si	Si

**Recupero telai:**

	X	X	Si	X	X	Si
--	---	---	----	---	---	----

Si = raccomandato X = sconsigliato

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.

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)

**Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

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

**Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi a tenuta.**Protezione del corpo:**

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

Abbigliamento protettivo da lavoro; sono preferibili le tute monouso.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali**

<b>Colore:</b>	bianco
<b>Odore:</b>	caratteristico
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
<b>Punto di fusione/Gamma di fusione:</b>	non determinato
<b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	109 °C
<b>Infiammabilità</b>	Non definito.
<b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>	
<b>Inferiore:</b>	Non definito.
<b>Superiore:</b>	Non definito.

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink

(Segue da pagina 5)

• Punto di infiammabilità:	non applicabile
• Temperatura di ignizione:	non applicabile
• Temperatura di decomposizione:	Non definito.
• ph	Non definito.
• Viscosità:	Non definito.
• Viscosità cinematica	Non definito.
• dinamica:	Non definito.
• Acqua:	non miscibile o difficile da miscelare
• Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
• Tensione di vapore:	Non definito.
• Densità e/o densità relativa	
• Densità a 20 °C:	1,19 g/cm³
• Densità relativa	Non definito.
• Densità di vapore:	Non definito.

• 9.2 Altre informazioni	
• Aspetto:	
• Forma:	liquido
• Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
• Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
• Proprietà esplosive:	Non presenta pericoli di esplosione.
• Contenuto di solvente:	
• Solventi organici:	0,0
• Cambiamenti di stato	
• punto/l'intervallo di rammollimento	
• Proprietà ossidanti:	Non definito.
• Velocità di evaporazione	Non definito.

• Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
• Esplosivi	vien meno
• Gas infiammabili	vien meno
• Aerosol	vien meno
• Gas comburenti	vien meno
• Gas sotto pressione	vien meno
• Liquidi infiammabili	vien meno
• Solidi infiammabili	vien meno
• Sostanze e miscele autoreattive	vien meno
• Liquidi piroforici	vien meno
• Solidi piroforici	vien meno
• Sostanze e miscele autoriscaldanti	vien meno
• Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	vien meno
• Liquidi comburenti	vien meno
• Solidi comburenti	vien meno
• Perossidi organici	vien meno
• Sostanze o miscele corrosive per i metalli	vien meno
• Esplosivi desensibilizzati	vien meno

### 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.

(continua a pagina 7)



# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

**Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink**

(Segue da pagina 6)

- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

<b>13048-33-4 diacrilato di esametilene</b>		
Orale	LD50	>3.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>3.000 mg/kg (rab)
<b>42978-66-5 diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]</b>		
Orale	LD50	6.800 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (Rabbit)
<b>48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate</b>		
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle 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**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli** Void

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**

- **Tossicità acquatica:**

<b>13048-33-4 diacrilato di esametilene</b>	
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)
<b>57472-68-1 Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate</b>	
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)
<b>84170-74-1 Neopentyl Glycol Propoxylate esters with acrylic acid</b>	
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)

(continua a pagina 8)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink

(Segue da pagina 7)

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.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi** 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.

### 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:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
Also see Section 16 'Other Information'

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**

ADR, IMDG, IATA UN3082

- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

ADR 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (diacrilato di esametilene)

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexamethylene diacrylate), MARINE POLLUTANT

IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexamethylene diacrylate)

- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR, IMDG, IATA



- **Classe**

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi

(continua a pagina 9)

- IT -



# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink

(Segue da pagina 8)

• Etichetta	9
• 14.4 Gruppo d'imballaggio	
• ADR, IMDG, IATA	III
• 14.5 Pericoli per l'ambiente	
• Inquinante marino:	Sì
	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
• 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
• Trasporto/ulteriori informazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
• ADR	
• Quantità limitate (LQ)	5L
• Categoria di trasporto	3
• Codice di restrizione in galleria	(-)
• IMDG	
• Limited quantities (LQ)	5L
• UN "Model Regulation":	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (DIACRILATO DI ESAMETILENE), 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  
Non sono disponibili altre informazioni.
- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- Categoria Seveso El Pericoloso per l'ambiente acquatico
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore  
100 t
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore  
200 t
- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

• Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II  
Nessuno dei componenti è contenuto.

• REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

• Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)  
Nessuno dei componenti è contenuto.

• Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE  
Nessuno dei componenti è contenuto.

• Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe  
Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 10)

- IT -

# Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 28.07.2023

Revisione: 28.07.2023

Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)

**Denominazione commerciale: IJC255 UV Ink**

(Segue da pagina 9)

- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Disposizioni nazionali:**

- **Ulteriori regolamenti, limitazioni e decreti proibitivi**

- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

75980-60-8 Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide

### 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.

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

Un "\*" nel margine sinistro indica una variazione dalla versione precedente.

- **Frasei rilevanti**

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.

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](mailto:fsis.product-safety@fujifilm.com)

- **Numero di versione della versione precedente:** 10

- **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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) 64th Edition 2023)

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

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

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 -