

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

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

- **1.1 Identificatore del prodotto** Inchiostro InkJet
- **Denominazione commerciale:** IJC262 UV INK
- **Codice prodotto:**
3010117316 0866C005AA IJC262 UV Ink Light Cyan 3L
3010117317 0866C006AA IJC262 UV Ink Light Magenta 3L
- **UFI:**
S660-1036-200A-AEA1
A860-HOSK-C00T-YRW3
- **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** PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori
- **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 Irrit. 2	H319	Provoca grave irritazione oculare.
Skin Sens. 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Repr. 2	H361d	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**



GHS07



GHS08



GHS09

- **Avvertenza** Pericolo
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
2-Phenoxyethyl Acrylate
2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro
Isobornyl Acrylate
Trimethylolpropane formalacrylate

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 1)

- Indicazioni di pericolo**

- H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H361d 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/proteggere il viso.
 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.
 P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, 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 Miscele**

- 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: 66492-51-1 EINECS: 266-380-7 Reg.nr.: 01-2119976303-36	Trimethylolpropane formalacrylate Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	10-30%
CAS: 2235-00-9 EINECS: 218-787-6 Reg.nr.: 01-2119977109-27	2H-Azepin-2-one, 1-ethanyhexahydro STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: STOT RE1; H372: C ≥ 10 %	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 Limite di concentrazione specifico: STOT SE3; H335: C ≥ 10 %	10-20%
CAS: 60506-81-2 EINECS: 262-270-8 Reg.nr.: 01-2119980666-22	Dipentaerythritol penta/hexa acrylate Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	1-5%
CAS: 162881-26-7 EINECS: 423-340-5 Reg.nr.: 01-2119489401-38	fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	1-5%

(continua a pagina 3)

IT

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 2)

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%
CAS: 15625-89-5 EINECS: 239-701-3 Reg.nr.: 01-2119489896-11	trimetilolpropan triacrilato Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	<1%
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 ≥ 10 %	<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**

• **Inalazione:**

Portare il soggetto all'aria aperta e, per sicurezza, consultare un medico.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo in posizione stabile su un fianco durante il trasporto.

• **Contatto con la pelle:**

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare un medico.
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

• **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se i sintomi persistono consultare un medico.

• **Ingestione:** Se i sintomi persistono consultare un 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:**

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

• **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.

IT

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 3)

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:
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
Provvedere una areazione adeguata.
- 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.
- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 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.
Conservare in ambiente fresco.
- Indicazioni sullo stoccaggio in deposito comune: Non necessario.
- 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:

48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
Cutaneo	DNEL	3,5 mg/kg (-) (Long Term)
Per inalazione	DNEL	12 mg/m3 (-) (Long Term)
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
5888-33-5 Isobornyl Acrylate		
Cutaneo	DNEL	1,39 mg/kg (-) (Long-Term exposure, Systemic effects) (effetti sistemici esposizione a lungo termine)

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 4)

Per inalazione	DNEL	1,64 mg/m ³ (-) (Long Term exposure, Systemic effects)
162881-26-7 fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido		
Cutaneo	DNEL	3,3 mg/kg (-) (Long Term)
Per inalazione	DNEL	7,8 mg/m ³ (-) (Long Term)
15625-89-5 trimetilolpropan triacrilato		
Cutaneo	DNEL	83 mg/kg (-) (Long Term)
Per inalazione	DNEL	3,5 mg/m ³ (-) (Long Term)
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/m ³ (-) (Long Term)

• **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:**

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

• **Protezione respiratoria**

Assicurare un buon livello di ventilazione generale (non meno di 3 - 5 ricambi d'aria all'ora)
In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare i seguenti mezzi di protezione respiratoria:
Filtro A/P2.

• **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

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.

(continua a pagina 6)

IT

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 5)

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

• **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 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**

• Colore:	in conformità con la denominazione del prodotto
• Odore:	caratteristico
• Soglia olfattiva:	Non definito.
• Punto di fusione/Gamma di fusione:	non determinato
• Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato
• Infiammabilità	Non applicabile.
• Limite di esplosività inferiore e superiore	
• Inferiore:	Non definito.
• Superiore:	Non definito.
• 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-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
• Tensione di vapore:	Non definito.
• Densità e/o densità relativa	
• Densità a 20 °C:	1,07 g/cm³
• Densità relativa	Non definito.
• Densità di vapore:	Non definito.

• **9.2 Altre informazioni**

• **Aspetto:**

• **Forma:** Liquido

(continua a pagina 7)

IT

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 6)

- Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza
 - Temperatura di autoaccensione: 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.
- 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:
- | 48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate | | |
|--|---------|---|
| Cutaneo | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
| 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) |

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 7)

5888-33-5 Isobornyl Acrylate		
Orale	LD50	4.350 mg/kg (rat)
162881-26-7 fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido		
Orale	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
15625-89-5 trimetilolpropan triacrilato		
Orale	LD50	3.680 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	5.170 mg/kg (Rabbit)
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)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Provoca grave irritazione oculare.
- **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 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.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli** Void

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

• 12.1 Tossicità

• Tossicità acquatica:

66492-51-1 Trimethylolpropane formalacrylate	
LC50/96 h	4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
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)
162881-26-7 fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido	
LC50/96 h	>0,09 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48 h	>1.175 mg/l (Daphnia)
EC50/72 h	0,26 mg/l (Algae)
IC50	>100 mg/l (Sewage sludge)
15625-89-5 trimetilolpropan triacrilato	
LC50/96 h	1-10 mg/l (Daphnia)
EC50/48 h	10-100 mg/l (Daphnia)
EC50/72 h	1-10 mg/l (Algae)
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.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 8)

- **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. (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
- **Etichetta** 9
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Pericoli per l'ambiente**
- **Inquinante marino:** Sì
- **Simbolo (pesce e albero)** Simbolo (pesce e albero)
- **Marcatura speciali (ADR):** Simbolo (pesce e albero)

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 9)

• 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:	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
• 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. (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**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **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

- **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.

- **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.

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 10)

- **Disposizioni nazionali:**

- **Istruzione tecnica (aria):**

Classe	quota in %
NC	<1

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

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

Not formulated to contain SVHC according to REACH Article 57 >0.1%

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.

The safety data sheets is in compliance with regulation (EC) No 1907/2006, Article 31 as amended by Regulation (EU) 2020/878

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

- **Frasei rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o 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.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H413 Può essere nocivo 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

- **Numero di versione della versione precedente:** 1

- **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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Tossicità acuta - Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle - Categoria 2

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

Carc. 2: Cancerogenicità - 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

(continua a pagina 12)

IT

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

Stampato il: 14.04.2023

Revisione: 14.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Denominazione commerciale: IJC262 UV INK

(Segue da pagina 11)

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente
acquatico - Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente
acquatico - Categoria 3
Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente
acquatico - Categoria 4

IT