

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

Stampato il: 17.12.2020

Numero versione 3

Revisione: 16.12.2020

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

- **1.1 Identificatore del prodotto** Solvente di pulizia per inchiostri ink jet
- **Denominazione commerciale:** ACUITY 1600 LED UV INK - LL00E
- **Codice prodotto:** LL017
- **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:**
EU Distributor-FUJIFILM EUROPE BV.
Oudenstraat 1, 5047 TK Tilburg,
NEDERLAND Tel: +31 13 579 19 11
- **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:** +44 (0) 203 394 9886 (English)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** vien meno
- **Pittogrammi di pericolo** vien meno
- **Avvertenza** vien meno
- **Indicazioni di pericolo** vien meno
- **2.3 Altri pericoli**
I solventi organici non devono essere utilizzati per la pulizia delle mani, in quanto possono essere assorbiti attraverso la pelle, e provocare irritazione della pelle o dermatiti.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Descrizione:** Detergente.
- **Sostanze pericolose:**
Non sono presenti componenti che presentano un rischio per la salute o l'ambiente ai sensi della Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548 / CEE (come modificata)

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.
- **Inalazione:**
Portare all'aria aperta: se necessario praticare la respirazione artificiale.
Tenere al caldo.
- **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare un medico.

(continua a pagina 2)

- IT -

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 17.12.2020

Numero versione 3

Revisione: 16.12.2020

Denominazione commerciale: ACUITY 1600 LED UV INK - LL00E


(Segue da pagina 1)

- **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)
- **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**
Tenere lontano da fonti di ignizione.
- 

Fare riferimento alle misure di protezione stabilite nelle sezioni 7 e 8. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'immissione del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
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 un equipaggiamento sicuro, 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.
Garantire una buona ventilazione interna.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**



Tenere lontano da fonti di ignizione. Non fumare.

(continua a pagina 3)

IT

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 17.12.2020

Numero versione 3

Revisione: 16.12.2020

Denominazione commerciale: ACUITY 1600 LED UV INK - LL00E

(Segue da pagina 2)

Proteggere da cariche elettrostatiche.

- **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**
- **DNEL worker:**
- **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.
Custodire separatamente gli indumenti protettivi.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
- **Maschera protettiva:** Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- **Protezione delle mani:**
• 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.

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

Preparazione:

Reparto stampa:	X	Si	X	X	Si	X
inchiostrici base						
solvente	Si	Si	Si	Si	Si	Si
inchiostrici						
UV	X	X	X	Si	Si	Si
Recupero telai:						
X	X	Si	X	X		Si

Si = raccomandato X = sconsigliato

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

- **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.
- **Protezione del corpo:**
Abbigliamento protettivo da lavoro; sono preferibili le tute monouso.

- IT -

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 17.12.2020

Numero versione 3

Revisione: 16.12.2020

Denominazione commerciale: ACUITY 1600 LED UV INK - LL00E

(Segue da pagina 3)

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: non determinato
- Punto di infiammabilità: non applicabile
- Infiammabilità (solidi, gas): Non definito.
- Temperatura di decomposizione: Non definito.
- Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.
- Proprietà esplosive: Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
- Limiti di esplosione:
 - Inferiore: Non definito.
 - Superiore: Non definito.
- Proprietà ossidanti: Non definito.
- Tensione di vapore a 20 °C: 0,03 hPa
- Densità a 20 °C: 0,97 g/cm³
- Densità relativa: Non definito.
- Densità di vapore: Non definito.
- Velocità di evaporazione: Non definito.
- Acqua: completamente miscibile
- Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua: Non definito.
- Viscosità:
 - dinamica: Non definito.
 - cinematica: Non definito.
- Contenuto di solvente:
 - Solventi organici: 100,0 %
- 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.
- 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 sugli effetti tossicologici
- Tossicità acuta
 - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 17.12.2020

Numero versione 3

Revisione: 16.12.2020

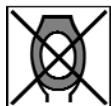
Denominazione commerciale: ACUITY 1600 LED UV INK - LL00E

(Segue da pagina 4)

- **Sulla pelle:**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sugli occhi:**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Ulteriori dati tossicologici:** Nessun dato ulteriore
- **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**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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 e non è classificato come pericoloso per l'ambiente.



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 13	scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12
----------	---

- **Raccomandazioni:**
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Also see Section 16 'Other Information'

IT

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 17.12.2020

Numero versione 3

Revisione: 16.12.2020

Denominazione commerciale: ACUITY 1600 LED UV INK - LL00E

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- 14.1 Numero UN
• ADR, ADN, IMDG, IATA vien meno
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU
• ADR, ADN, IMDG, IATA vien meno
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
• ADR, ADN, IMDG, IATA
• Classe vien meno
- 14.4 Gruppo di imballaggio
• ADR, IMDG, IATA vien meno
- 14.5 Pericoli per l'ambiente:
• Inquinante marino: No
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.
- 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.
- Trasporto/ulteriori informazioni: Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
- UN "Model Regulation": vien meno

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
- Disposizioni nazionali:
- Istruzione tecnica (aria):

Classe	quota in %
NC	50-100
- 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.

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

- **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) 61st Edition 2020)
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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 17.12.2020

Numero versione 3

Revisione: 16.12.2020

Denominazione commerciale: ACUITY 1600 LED UV INK - LL00E

SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Segue da pagina 6)

IT