

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemisches und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator** Reiniger
- 1.2 **Handelsname:** UVIJET ADHESION PROMOTER
- 1.3 **Artikelnummer:** ZE680
- 1.4 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
Produkt nur bestimmungsgemäß verwenden (siehe Abschnitt 1).
- 1.5 **Hersteller/Lieferant:**  
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited  
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.  
Tel. +44 (0)1843 866668
- 1.6 **Auskunftgebender Bereich:**  
Product Safety Department  
Office hours +44 (0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)  
fsis.product-safety@fujifilm.com
- 1.7 **Notrufnummer:** +44 (0) 203 394 9886 (English)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemisches**  
**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Flam. Liq. 3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
STOT SE 3 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**  
**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- 2.3 **Gefahrenpiktogramme**



GHS02 GHS07

- 2.4 **Signalwort** Achtung
- 2.5 **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**  
1-Methoxy-2-propanol
- 2.6 **Gefahrenhinweise**  
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- 2.7 **Sicherheitshinweise**  
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
P261 Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
- 2.8 **Sonstige Gefahren**  
Exposition gegenüber Lösemitteldämpfen in Konzentrationen oberhalb der zulässigen Grenzwerte (siehe Abschnitt 8) kann sich nachhaltig ungünstig auf die Gesundheit auswirken, z.B. Reizungen der Schleimhaut und der Atemwege oder Schädigungen der Nieren, der Leber oder des zentralen Nervensystems. Symptome können u.a. Kopfschmerzen, Schwindel, Erschöpfung, Muskelschwäche, Schläfrigkeit sein; in extremen Fällen Bewusstlosigkeit.  
Organische Lösemittel nicht zur Hautreinigung benutzen, sie können durch die Haut absorbiert werden und zu Hautreizungen oder Hauterkrankungen führen.
- 2.9 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- 2.10 **PBT:** Nicht anwendbar.
- 2.11 **vPvB:** Nicht anwendbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 1)

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**
- **Beschreibung:**  
Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

<b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>		
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-Methoxy-1-methylethylacetat Flam. Liq. 3, H226	40-60%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-Methoxy-2-propanol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	20-40%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35	Cyclohexanon Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	10-30%

- **zusätzl. Hinweise:**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:**  
Nie eine bewusstlose Person zum Erbrechen bringen oder Flüssigkeit zu trinken geben.  
Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
- **nach Einatmen:**  
Frischluftzufuhr, gegebenenfalls Atemspende, Wärme.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
- **nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **nach Augenkontakt:**  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:**  
Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl.
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Kohlenmonoxid (CO)  
Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- **Weitere Angaben**  
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.  
Kontaminiertes Löschwasser trennen sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

DE

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 2)

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren  
Zündquellen fernhalten.



Schutzmaßnahmen beachten (siehe Abschnitte 7 und 8).  
Ungeschützte Personen fernhalten.

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:  
Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.  
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte  
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung  
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.  
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.  
Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:



Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- Lagerung: Lagerung nach regionalen Bestimmungen.
- Anforderung an Lagerräume und Behälter: Lagern von 5 bis 30 Grad Celsius.
- Zusammenlagerungshinweise:  
Nicht zusammen mit Alkalien (Laugen) lagern.  
Nicht zusammen mit oxidierenden und sauren Stoffen lagern.
- Lagerklasse:
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):  
Entzündbare Flüssigkeiten
- 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
Ausreichende Lüftung am Arbeitsplatz sicherstellen (Absaugung, Raumlüftung). Wenn die zulässigen Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz nicht sicher eingehalten werden können, müssen geeignete Atemschutzgeräte verwendet werden (als vorübergehenden Maßnahme).
- 8.1 Zu überwachende Parameter

- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

#### 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ml/m <sup>3</sup> 1 (I); DFG, EU, Y
IOELV (Europäische Union)	Kurzzeitwert: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ml/m <sup>3</sup> Langzeitwert: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ml/m <sup>3</sup> Haut

(Fortsetzung auf Seite 4)

DE

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 3)

**107-98-2 1-Methoxy-2-propanol**

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 370 mg/m <sup>3</sup> , 100 ml/m <sup>3</sup> 2 (I); DFG, EU, Y
IOELV (Europäische Union)	Kurzzeitwert: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ml/m <sup>3</sup> Langzeitwert: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ml/m <sup>3</sup> Haut

**108-94-1 Cyclohexanon**

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 80 mg/m <sup>3</sup> , 20 ml/m <sup>3</sup> 1 (I); AGS, EU, H, Y
IOELV (Europäische Union)	Kurzzeitwert: 81,6 mg/m <sup>3</sup> , 20 ml/m <sup>3</sup> Langzeitwert: 40,8 mg/m <sup>3</sup> , 10 ml/m <sup>3</sup> Haut

· **DNEL-Werte**

worker:

**108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat**

Dermal	DNEL	153,5 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalativ	DNEL	275 mg/m <sup>3</sup> (-) (Long Term)

**107-98-2 1-Methoxy-2-propanol**

Dermal	DNEL	50,6 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalativ	DNEL	553 mg/m <sup>3</sup> (-) (Short Term)
	DNEL	369 mg/m <sup>3</sup> (-) (Long Term)

**108-94-1 Cyclohexanon**

Dermal	DNEL	10 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalativ	DNEL	100 mg/m <sup>3</sup> (-) (Long Term)

· **PNEC-Werte****108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat**

PNEC	0,635 mg/l (-) (Fresh Water)
PNEC	0,0635 mg/l (-) (Marine Water)

**107-98-2 1-Methoxy-2-propanol**

PNEC	10 mg/l (-) (Fresh Water; Long Term)
------	--------------------------------------

**108-94-1 Cyclohexanon**

PNEC	0,0329 mg/l (-) (Fresh Water)
PNEC	0,00329 mg/l (-) (Marine Water)

· **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:****107-98-2 1-Methoxy-2-propanol**

BGW (Deutschland)	15 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmzeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 1-Methoxypropan-2-ol
-------------------	--

· **Zusätzliche Hinweise:**

Für Gebrauch, Lagerung, Pflege und Austausch von persönlichen Schutzausrüstungen  
Bedienungsanleitung des Herstellers beachten.

· **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Beschmutzte, getränktes Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Getrennte Aufbewahrung der Schutzkleidung.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

· **Atemschutz:**

Bei unzureichender Lüftung geeignete Atemschutzfilter verwenden:  
CEN: A1 filter.

· **Handschutz:**

· Es gibt kein Handschuhmaterial, dass einen zeitlich unbegrenzten Schutz gegen Stoffe oder Zubereitungen bietet.

· Die Auswahl von Handschuhen zur Einmal- oder Mehrfachbenutzung hängt vom zu erwartenden Chemikalienkontakt ab.

· Die Schutzwirkung von Handschuhen kann durch physikalische/chemische Beschädigungen oder mangelhafte Pflege herabgesetzt werden. Nur Handschuhe verwenden, die frei von erkennbaren Beschädigungen sind und in geeigneter Weise gelagert worden sind.

(Fortsetzung auf Seite 5)

DE

## **Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum: 29.01.2019

## Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 4)

Typ	Latex/Gummi		Nitril		Neopren	
	Einmal- benutzung	Mehrfach- benutzung	Mehrfach- benutzung	Einmal- benutzung	Mehrfach- benutzung	Mehrfach- benutzung
				starke	starke	starke
				Beanspruchung		Beanspruchung

## Vorbereitung:

	X	J	X	X	J	X
<i>Druckerei:</i>						
<i>LösemittelFarbe</i>						
	J	J	J	J	J	J
<i>UV Farbe</i>	X	X	X	J	J	J
<i>Entschichten:</i>						
	X	X	J	X	X	J

*J* = Empfohlen      *X* = nicht empfohlen

Bei erkennbaren Beschädigungen Schutzhandschuhe sofort wechseln.

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
  - **Augenschutz:** Schutzbrille.
  - **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung; vorzugsweise 1-Weg-Overalls

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- | 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften |  |
|--|--|
| · <b>Allgemeine Angaben</b>  |  |
| · <b>Aussehen:</b>   |  |
| <b>Form:</b>   | Flüssigkeit  |
| <b>Farbe:</b>  | gemäß Produktbezeichnung   |
| · <b>Geruch:</b>   | charakteristisch   |
| · <b>Geruchsschwelle:</b>  | Nicht bestimmt.  |
| · <b>pH-Wert:</b>  | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Zustandsänderung</b>  |  |
| <b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>  | Nicht bestimmt   |
| <b>Siedebeginn und Siedebereich:</b>   | 120 °C   |
| · <b>Flammpunkt:</b>   | 35 °C  |
| · <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</b>                                   | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Zündtemperatur:</b>   | Nicht anwendbar  |
| · <b>Zersetzungstemperatur:</b>  | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Selbstentzündungstemperatur:</b>  | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.   |
| · <b>Explosive Eigenschaften:</b>  | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich. |
| · <b>Explosionsgrenzen:</b>  |  |
| <b>untere:</b>   | Nicht bestimmt.  |
| <b>obere:</b>  | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Oxidierende Eigenschaften:</b>  | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Dampfdruck bei 20 °C:</b>   | 5 hPa  |
| · <b>Dichte bei 20 °C:</b>   | 0,95 g/cm³   |
| · <b>Relative Dichte</b>   | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Dampfdichte</b>   | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>   | Nicht bestimmt.  |
| <b>Wasser:</b>   | nicht bzw. wenig mischbar  |
| · <b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:</b>                           | Nicht bestimmt.  |
| · <b>Viskosität:</b>   | Nicht bestimmt.  |

(Fortsetzung auf Seite 6)

DE

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 5)

<b>dynamisch:</b>	Nicht bestimmt.
<b>kinematisch:</b>	>30s (ISO 2431 3mm 23°C) (not R65) Nicht bestimmt. bei 20°C >90 s DIN 53211/4

<b>Lösemittelgehalt:</b>	
Organische Lösemittel:	97,0 %
VOC (EU):	97,00 %
Festkörpergehalt:	0,0 %
9.2 Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungspprodukte:**  
Keine gefährlichen Zersetzungspprodukte bekannt.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

<b>108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat</b>		
Oral	LD50	8.500 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50	35,7 mg/m <sup>3</sup> (rat)

<b>108-94-1 Cyclohexanon</b>		
Oral	LD50	1.620 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1.100 mg/kg (Rabbit)
Inhalativ	LC50	11 mg/l (rat)
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **CMR-Wirkungen (krebszeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**
- **Keimzell-Mutagenität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**  
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

DE

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

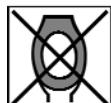
überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 6)

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 **Toxizität**
- 12.2 **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.3 **Persistenz und Abbaubarkeit**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.4 **Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.5 **Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.6 **Weitere ökologische Hinweise:**
- 12.7 **Allgemeine Hinweise:**  
Es sind keine Daten vorhanden und in Vorbereitung.  
Die Zubereitung ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG nicht umweltgefährlich; die Einstufung erfolgte nach der konventionellen Methode.



Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

- 12.8 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- 12.9 **PBT:** Nicht anwendbar.
- 12.10 **vPvB:** Nicht anwendbar.
- 12.11 **Andere schädliche Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.



Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- 13.1 **Verfahren der Abfallbehandlung**
- 13.2 **Empfehlung:**



Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- 14.1 **UN-Nummer**
- 14.2 **ADR, IMDG, IATA**

UN1210

- 14.3 **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- 14.4 **ADR**
- 14.5 **IMDG, IATA**

1210 DRUCKFARBZUBEHÖRSTOFFE  
PRINTING INK RELATED MATERIAL

- 14.6 **Transportgefahrenklassen**
- 14.7 **ADR, IMDG, IATA**



- 14.8 **Klasse**
- 14.9 **Gefahrzettel**

3 Entzündbare flüssige Stoffe  
3

- 14.10 **Verpackungsgruppe**
- 14.11 **ADR, IMDG, IATA**

III

(Fortsetzung auf Seite 8)

DE

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 7)

· <b>14.5 Umweltgefahren:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Nein
· <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe
· <b>Kemler-Zahl:</b>	30
· <b>EMS-Nummer:</b>	F-E, S-D
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code</b>	Nicht anwendbar.
· <b>Transport/weitere Angaben:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Begrenzte Menge (LQ)</b>	5L
· <b>Freigestellte Mengen (EQ)</b>	Code: E1 Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml
· <b>Beförderungskategorie</b>	3
· <b>Tunnelbeschränkungscode</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1210 DRUCKFARBZUBEHÖRSTOFFE, 3, III

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.2 Chemical Safety Assessment** Stoffsicherheitsbeurteilung nicht anwendbar
- **15.28 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Richtlinie 2012/18/EU**
- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I**  
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Seveso-Kategorie P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN**
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse**  
5.000 t
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse**  
50.000 t
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3
- **Nationale Vorschriften:**
- **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
NK	50-100
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Markierungen mit "\*" am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangegangenen Version hin.

(Fortsetzung auf Seite 9)

DE

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.01.2019

Versionsnummer 7

überarbeitet am: 29.01.2019

Handelsname: UVIJET ADHESION PROMOTER

(Fortsetzung von Seite 8)

**• Relevante Sätze**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
 H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  
 H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  
 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**• Empfohlene Einschränkung der Anwendung**

Produkt nur bestimmungsgemäß verwenden (siehe Abschnitt 1).

**• Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Umweltschutz

**• Ansprechpartner:** fsis.product-safety@fujifilm.com

**• Abkürzungen und Akronyme:**

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

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten - Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität - Kategorie 4

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) - Kategorie 3

DE