



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Section 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial ou désignation du mélange	CP779C
No. d'enregistrement	-
Synonymes	HP HDR240 Yellow Scitex Ink
Date de publication	08-15-2014
Numéro de version	12
Date de révision	02-16-2018
Date d'entrée en vigueur de la nouvelle version	03-31-2017

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées	Impression jet d'encre
Utilisations déconseillées	Aucun à notre connaissance.

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société	HP Schweiz GmbH 1 Ueberlandstrasse, 4th Floor 8600 Dübendorf, La Suisse
Téléphone	+41 (0) 58 444 5555

### HP Inc. health effects line

(Appel gratuit depuis les Etats-Unis)	1-800-457-4209
(Ligne directe)	1-760-710-0048

### HP Inc. Customer Care Line

(Appel gratuit depuis les Etats-Unis)	1-800-474-6836
(Ligne directe)	1-208-323-2551

E-mail: [hpcustomer.inquiries@hp.com](mailto:hpcustomer.inquiries@hp.com)

1.4 Numéro de téléphone d'urgence +41 44 251 51 51 oder Nr. (24h Notfallnummer) 145

## Section 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements

#### Dangers pour la santé

Corrosion/irritation cutanées	Catégorie 2	H315 - Risque d'irritation cutanée.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2	H319 - Risque de grave irritation oculaire.
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1	H317 - Risque de réaction cutanée allergique.
Toxicité reproductrice	Catégorie 2	H361f - Susceptible de nuire à la fertilité.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	Catégorie 3 irritation des voies respiratoires	H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Catégorie 1	H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes (Foie , le système respiratoire) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### Dangers pour l'Environnement

Dangers pour le milieu aquatique, danger à long terme	Catégorie 2	H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
---	-------------	---

## 2.2. Éléments d'étiquetage

### Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 tel que modifié

**Contient :** 1-vinylhexahydro-2H-azépine-2-one, 2-phénoxyéthyl Acrylate, Acide prop-2-énoïque, produits réagissant avec le pentaérythritol, Acide prop-2-énoïque-1,6-hexanediylester, polymère avec 2-aminoéthanol, Acrylate d'éthyle butyle substitué, Diphényl (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphine, exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, Masse des réactions d'acrylate décyclique et d'acrylate d'octyle, Oxyde de phosphine bis (2,4,6-triméthylbenzoyl), Triacrylate de Glycérol Propoxylé, Uréthane acrylate oligomère A

### Pictogrammes de danger



**Mention d'avertissement** Danger

### Mention de danger

H315 Risque d'irritation cutanée.  
H319 Risque de grave irritation oculaire.  
H317 Risque de réaction cutanée allergique.  
H361f Susceptible de nuire à la fertilité.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes (Foie , le système respiratoire) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Conseils de prudence

#### Prévention

P280 Porter des gants, des vêtements, des lunettes et un masque de protection.  
P260 Ne pas respirer les poussières/ fumées/gaz/brouillard/vapeurs/ aérosols.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
P201 Lire les consignes particulières avant usage.  
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P273 Éviter le rejet dans la nature.

#### Intervention

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P337 + P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un conseil médical/des soins.  
P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.  
P333 + P313 En cas d'irritation de la peau ou d'urticaire: Demander un conseil médical/des soins.  
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime en plein air et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.  
P308 + P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.  
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin en cas de malaise.  
P391 Recueillir le produit répandu.  
P362 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

#### Stockage

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé.  
P405 Conserver dans un endroit fermé.

#### Élimination

P501 Élimination des contenus/contenants conformément aux dispositions locales / régionales /nationales / internationales en vigueur.

### Informations supplémentaires de l'étiquette

Aucun(e).

### 2.3. Autres dangers

Les voies potentielles d'exposition à ce produit sont le contact avec la peau et les yeux, l'ingestion et l'inhalation.

Phosphinéoxyde de diphényle (triméthylbenzoyl-2,4,6) - Lors de tests sur les animaux, un risque d'altération de la fertilité a été constaté seulement après une ingestion répétée de doses très élevées de cette substance.

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

## Informations générales

Nom Chimique	%	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Notes
2-phénoxyéthyl Acrylate	<30	48145-04-6 256-360-6	01-2119980532-35-XXXX	-	
<b>Classification :</b>	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
1-vinylhexahydro-2H-azépine-2-one	<25	2235-00-9 218-787-6	01-2119977109-27-XXXX	-	
<b>Classification :</b>	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<15	5888-33-5 227-561-6	01-2119957862-25-XXXX	-	
<b>Classification :</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 1;H410				
Masse des réactions d'acrylate décylrique et d'acrylate d'octyle	<10	Non disponible 911-295-9	-	-	
<b>Classification :</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411				
Acide prop-2-énoïque, produits réagissant avec le pentaérythritol	<5	1245638-61-2 -	-	-	
<b>Classification :</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411				
Diphényl (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphine	<5	75980-60-8 278-355-8	01-2119972295-29-XXXX	015-203-00-X	
<b>Classification :</b>	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 2;H411				
Uréthane acrylate oligomère A	<5	68412-43-1 270-188-9	-	-	
<b>Classification :</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				
Acide prop-2-énoïque-1,6-hexanedylester, polymère avec 2-aminoéthanol	<2.5	67906-98-3 -	-	-	
<b>Classification :</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				
Acrylate d'éthyle butyle substitué	<2.5	Propriété exclusive -	-	-	
<b>Classification :</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335				
Oxyde de phosphine bis (2,4,6-triméthylbenzoyl)	<1	162881-26-7 423-340-5	-	015-189-00-5	
<b>Classification :</b>	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 4;H413				
Triacrylate de Glycérol Propoxylé	<1	52408-84-1 500-114-5	01-2119487948-12-0010	-	
<b>Classification :</b>	Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319				

## Section 4: Premiers secours

Informations générales Non disponible.

### 4.1. Description des premiers secours

#### Inhalation

Placer à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### Contact avec la peau

Nettoyer soigneusement les parties atteintes à l'eau et au savon doux. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

#### Contact avec les yeux

Ne pas frotter les yeux. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire et tiède (à jet doux) pendant au moins 15 minutes ou jusqu'à ce que les particules soient éliminées. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

<b>Ingestion</b>	Si le matériau est avalé, obtenir immédiatement des soins ou des conseils médicaux -- ne pas provoquer de vomissement. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
<b>4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>	Non disponible.
<b>4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>	Non disponible.

---

## Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Risques généraux d'incendie</b>	Non disponible.
<b>5.1. Moyens d'extinction</b>	
<b>Moyen d'extinction approprié</b>	Poudre sèche. Dioxyde de carbone (CO2). L'eau peut s'avérer sans effet.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	L'eau peut s'avérer sans effet. Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.
<b>5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</b>	Non disponible.
<b>5.3. Conseils aux pompiers</b>	
<b>Equipements spéciaux pour la protection des intervenants</b>	Non disponible.
<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie</b>	Eviter l'écoulement dans des égouts et des fossés aboutissant à des voies de navigation.

---

## Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

<b>6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b>	
<b>Pour les non-secouristes</b>	Porter l'équipement personnel de protection approprié. Ne pas toucher à la matière déversée ni marcher dessus.
<b>Pour les secouristes</b>	Non disponible.
<b>6.2. Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Ne pas déverser dans l'eau de surface, ni dans un système d'évacuation des eaux usées. Voir également la section 13, Procédures d'élimination
<b>6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage</b>	Non disponible.
<b>6.4. Référence à d'autres rubriques</b>	Non disponible.

---

## Section 7: Manipulation et stockage

<b>7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b>	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
<b>7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités</b>	Tenir à l'écart de la chaleur et du froid extrêmes. Éviter l'exposition directe au soleil. Ne pas manier ou stocker à proximité d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Il est conseillé de transporter et d'entreposer le produit dans des conteneurs opaques en polyéthylène haute densité (PEHD).
<b>7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)</b>	Non disponible.

---

## Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

<b>8.1. Paramètres de contrôle</b>	
<b>Limites d'exposition professionnelle</b>	Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.
<b>Valeurs limites biologiques</b>	Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.
<b>Procédures recommandées de contrôle</b>	Non disponible.

### Doses dérivées sans effet (DDSE)

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme
1-vinylhéhahydro-2H-azépine-2-one (CAS 2235-00-9)	Travailleurs	Dermale	0.7 mg/kg	Long terme systémique
		Inhalation	4.9 MG/M3	Long terme systémique
		Inhalation	0.17 MG/M3	Long terme local
2-phénoxyéthyl Acrylate (CAS 48145-04-6)	Travailleurs	Dermale	1.5 mg/kg	Long terme systémique

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme
Diphényl (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphine (CAS 75980-60-8)	Travailleurs	Inhalation	77 MG/M3	Long terme local
		Inhalation	10 MG/M3	Long terme systémique
		Dermale	1 mg/kg	Long terme systémique
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (CAS 5888-33-5)	Travailleurs	Inhalation	3.5 MG/M3	Long terme systémique
		Dermale	1.39 mg/kg	Long terme systémique
Triacrylate de Glycérol Propoxylé (CAS 52408-84-1)	Travailleurs	Dermale	1.92 mg/kg	Long terme systémique
		Inhalation	16.22 MG/M3	Long terme systémique

#### Concentrations prédites sans effet (PNEC)

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme
1-vinylhétéro-2H-azépine-2-one (CAS 2235-00-9)	non applicable	CNTP	262 mg/l	Station d'épuration
		Dépôt	0.829 mg/kg	Eau douce
		Dépôt	0.0829 mg/kg	Eau de mer
		Eau de mer	0.01 mg/l	
		Eau douce	0.1 mg/l	
		Périodiquement	1 mg/l	Communiqués
		Sol	0.107 mg/kg	
		CNTP	1.77 mg/l	Station d'épuration
		Dépôt	0.02 mg/kg	Eau douce
		Dépôt	0.002 mg/kg	Eau de mer
2-phénoxyéthyl Acrylate (CAS 48145-04-6)	non applicable	Eau de mer	0.0002 mg/l	
		Eau douce	0.002 mg/l	
		Périodiquement	0.0121 mg/l	Communiqués
		Sol	0.006 mg/kg	
		Dépôt	0.29 mg/kg	Eau douce
		Dépôt	0.029 mg/kg	Eau de mer
		Eau de mer	0.0005353 mg/l	
		Eau douce	0.00353 mg/l	
		Périodiquement	0.0353 mg/l	Communiqués
		Sol	0.0557 mg/kg	
Diphényl (2,4,6-triméthylbenzoyl) phosphine (CAS 75980-60-8)	non applicable	CNTP	2 mg/l	Station d'épuration
		Dépôt	0.145 mg/kg	Eau douce
		Dépôt	0.0145 mg/kg	Eau de mer
		Eau de mer	0.000092 mg/l	
		Eau douce	0.00092 mg/l	
		Périodiquement	0.00704 mg/l	Communiqués
		Sol	0.0285 mg/kg	
		CNTP	10 mg/l	Station d'épuration
		Dépôt	0.001697 mg/kg	Eau de mer
		Eau de mer	0.01697 mg/kg	
Triacrylate de Glycérol Propoxylé (CAS 52408-84-1)	non applicable	Eau douce	0.00574 mg/l	
		Périodiquement	0.0574 mg/l	Communiqués
		Sol	0.00111 mg/kg	

**Directives au sujet de l'exposition** Aucune limite d'exposition n'a été établie pour ce produit.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Mesures techniques appropriées** Non disponible.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Informations générales** Non disponible.

<b>Protection des yeux/du visage</b>	Portez des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection contre les substances chimiques (en cas de risque de projection). La présence d'une fontaine de rinçage des yeux et de douches d'urgence est recommandée.
<b>Protection de la peau</b>	
<b>Protection des mains</b>	Gants recommandés : en nitrile, d'épaisseur minimum de 6 mil. Porter des gants appropriés contre le risque chimique.
<b>- Autres</b>	Porter des vêtements appropriés contre le risque chimique.
<b>Protection respiratoire</b>	Veiller à une ventilation adéquate. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire approprié.
<b>Risques thermiques</b>	Non disponible.
<b>Mesures d'hygiène</b>	Manipuler conformément aux recommandations en matière d'hygiène et de sécurité. Ne pas laisser cette substance dans vos yeux, sur votre peau ou sur vos vêtements. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Nettoyer à sec les vêtements contaminés avant toute nouvelle utilisation. Éviter le contact avec la nourriture et la boisson.
<b>Contrôle d'exposition de l'environnement</b>	Non disponible.

---

## Section 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Aspect

<b>État physique</b>	Liquide.
<b>Forme</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Jaune
<b>Odeur</b>	Caractéristique.
<b>Seuil olfactif</b>	Non disponible.
<b>pH</b>	Non disponible.
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Non disponible.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Non disponible.
<b>Point éclair</b>	> 110.0 ° C (> 230.0 ° F) Creuset fermé Méthode EPA 1020
<b>Taux d'évaporation</b>	Non disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Non disponible.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	
<b>limite inférieure d'inflammabilité (%)</b>	Non disponible.
<b>limite supérieure d'inflammabilité (%)</b>	Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Solubilité(s)</b>	
<b>Solubilité (dans l'eau)</b>	Non disponible.
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau)</b>	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	Non disponible.
<b>Propriétés explosives</b>	Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non disponible.
<b>9.2. Autres informations</b>	
<b>COV</b>	18 g/l Méthode 24/ASTM D5403-93

---

## Section 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1. Réactivité</b>	Non disponible.
<b>10.2. Stabilité chimique</b>	Stable dans des conditions normales de stockage.
<b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b>	Une polymérisation dangereuse peut se produire avec une réduction de la teneur en inhibiteur.

<b>10.4. Conditions à éviter</b>	Exposition au soleil.
<b>10.5. Matières incompatibles</b>	Incompatible avec les bases fortes et les oxydants. métaux alcalins
<b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>	Lors de la décomposition, ce produit risque de rejeter des émanations d'oxyde d'azote, de monoxyde de carbone, de dioxyde de carbone et/ou d'hydrocarbures de faible poids moléculaire.

## Section 11: Informations toxicologiques

<b>Informations générales</b>	Non disponible.
<b>Informations sur les voies d'exposition probables</b>	
<b>Inhalation</b>	Peut entraîner une irritation de l'appareil respiratoire.
<b>Contact avec la peau</b>	Risque d'irritation cutanée. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
<b>Contact avec les yeux</b>	Risque de grave irritation oculaire.
<b>Ingestion</b>	L'ingestion est une source d'exposition peu probable.
<b>Symptômes</b>	Non disponible.
<b>11.1. Informations sur les effets toxicologiques</b>	
<b>Toxicité aiguë</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Corrosion/irritation cutanées</b>	Risque d'irritation cutanée.
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Risque de grave irritation oculaire. Irritant modéré chez le lapin (OCDE 405)
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
<b>Mutagénicité des cellules germinales</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Carcinogénicité</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Toxicité reproductrice</b>	Susceptible de nuire à la fertilité.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique</b>	Peut entraîner une irritation de l'appareil respiratoire.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	Risque avéré d'effets graves pour les organes (Foie , le système respiratoire) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
<b>Danger par aspiration</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Informations sur les mélanges et informations sur les substances</b>	Non disponible.
<b>Autres informations</b>	Les données complètes de toxicité ne sont pas disponibles pour cette formule particulière

## Section 12: Informations écologiques

<b>12.1. Toxicité</b>	Il n'y a pas de données de toxicité pour ce ou ces ingrédients.
<b>Toxicité aquatique</b>	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets nocifs à long terme pour l'environnement aquatique. Ce produit n'a pas été testé pour ses effets sur l'environnement.
<b>12.2. Persistance et dégradabilité</b>	Non disponible.
<b>12.3. Potentiel de bioaccumulation</b>	Non disponible.
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)</b>	Non disponible.
<b>Coefficient de bioconcentration (BCF)</b>	Non disponible.
<b>12.4. Mobilité dans le sol</b>	Non disponible.
<b>12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>	Cette substance ou ce mélange n'est pas classé comme PBT ou vPvB.
<b>12.6. Autres effets néfastes</b>	Non disponible.

## Section 13: Considérations relatives à l'élimination

<b>13.1. Méthodes de traitement des déchets</b>	
<b>Déchets résiduels</b>	Non disponible.
<b>Emballages contaminés</b>	Non disponible.

<b>Code des déchets UE</b>	Non disponible.
<b>Informations / Méthodes d'élimination</b>	Ne pas jeter avec les autres déchets de bureau. Ne pas laisser cette substance se déverser dans les égouts/alimentations d'eau. Mettre les déchets de matériau au rebut conformément aux réglementations locales, provinciales, nationales et fédérales en matière de protection de l'environnement. S'assurer que la collecte et la mise au rebut sont effectuées par un gestionnaire de déchets agréé approprié.

## Section 14: Informations relatives au transport

### Ministère des transports des États-Unis (Department of Transportation, DOT)

<b>Numéro ONU</b>	UN3082
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Substance dangereuse pour l'environnement , Liquide , N.O.S. (Acrylates), Polluant marin
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	9
<b>Danger subsidiaire</b>	-
<b>Groupe d'emballage</b>	III
<b>Dangers pour l'Environnement</b>	
<b>Polluant marin</b>	oui
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non disponible.

**Informations supplémentaires DOT** La classification DOT ne s'applique qu'aux livraisons dans les États-Unis et Porto Rico.

### IATA

<b>UN number</b>	UN3082
<b>UN proper shipping name</b>	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates)
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Packing group</b>	III
<b>Environmental hazards</b>	Yes
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

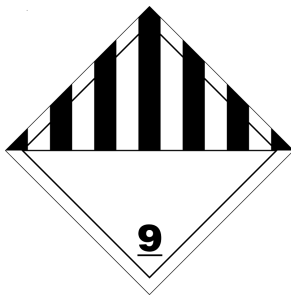
### IMDG

<b>UN number</b>	UN3082
<b>UN proper shipping name</b>	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates), MARINE POLLUTANT
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Packing group</b>	III
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Marine pollutant</b>	Yes
<b>EmS</b>	F-A, S-F
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

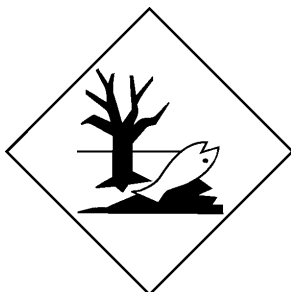
### ADR

<b>Numéro ONU</b>	UN3082
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Substance dangereuse pour l'environnement , Liquide , N.O.S. (Acrylates)
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	9
<b>Danger subsidiaire</b>	-
<b>No. de danger (ADR)</b>	Non disponible.
<b>Code de restriction en tunnel</b>	Non disponible.
<b>Groupe d'emballage</b>	III
<b>Dangers pour l'Environnement</b>	oui
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non disponible.





Polluant marin



---

## Section 15: Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Réglementations de l'UE

**Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe II**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants, Annexe I et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II**

N'est pas listé.

**Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 1, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA**

N'est pas listé.

#### Autorisations

**Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIV, Substances soumises à autorisation**

N'est pas listé.

#### Restrictions d'utilisation

**Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications**

N'est pas listé.

**Directive 2004/37/CE : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail**

Non réglementé.

## Autres réglementations UE

### Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications

N'est pas listé.

## Autres réglementations

Toutes les substances chimiques contenues dans ce produit HP ont été notifiées ou sont exemptes de notification en vertu des lois relatives à la notification des substances chimiques dans les pays suivants : US(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Suisse, Canada (DSL/NDSL), Australie, Japon, Philippines, Corée du Sud, Nouvelle Zélande et Chine.

## Autres informations

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux dispositions de la réglementation (UE) 2015/830. Classification conforme à la réglementation (CE) n° 1272/2008 modifiée.

Dispositions particulières : Règlementation (CE) N°1907/2006 du Parlement et du Conseil Européen concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions relatives aux produits chimiques (REACH), établissant une Agence Européenne des Produits Chimiques, amendant la Directive 1999/45/CE et rejetant la Règlementation du Conseil (CEE) N°793/93 et la Règlementation de la Commission (CE) N°1488/94 ainsi que la Directive du Conseil 76/769/CEE et les Directives de la Commission 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE (dans sa version amendée du OJ L (Journal officiel de l'Union européenne) 396 du 29.05.2007 page 3 avec plus amples rectifications et avenants).  
Suisse - COV 0%.

## Réglementations nationales

Non disponible.

### Suisse. Tableaux 1A-3B des substances soumises à OCPCh, Ordonnance sur le contrôle des produits chimiques utilisables à des fins civiles et militaires (OCPCh)

N'est pas listé.

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Se référer au document SUMI ou GEIS ci-joint, le cas échéant.

---

## Section 16: Autres informations

### Références

Règlement (CE) No 1907/2006 du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions d'utilisation des produits chimiques (Règlement REACH) et instituant une Agence européenne des produits chimiques.

Règlement (UE) 2015/830 du 28 mai 2015 modifiant le Règlement (CE) No 1907/2006.

Règlement (CE) No 1272/2008 du 16 décembre 2008 concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges, tel qu'amendé (Règlement CLP).

### Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange

La classification au titre des risques envers la santé et l'environnement est dérivée d'une combinaison de méthodes de calcul et de données d'essai, le cas échéant.

### Le texte des mentions H des sections 2 à 15 n'est reproduit que partiellement

H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H312 Nocif par contact avec la peau.  
H315 Risque d'irritation cutanée.  
H317 Risque de réaction cutanée allergique.  
H318 Risque de grave lésion oculaire.  
H319 Risque de grave irritation oculaire.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H361f Susceptible de nuire à la fertilité.  
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

### Informations relatives à la révision

Section 2: Identification des dangers: Mention de danger  
Section 2: Identification des dangers: Prévention  
Section 2: Identification des dangers: Intervention  
Section 2: Identification des dangers: Stockage  
3. Composition / Information on Ingredients: Options de divulgation  
Section 11: Informations toxicologiques: Contact avec les yeux  
Section 11: Informations toxicologiques: Ingestion  
Section 11: Informations toxicologiques: Inhalation  
Section 11: Informations toxicologiques: Contact avec la peau  
Section 15: Informations réglementaires: Autres réglementations  
Section 16: Autres informations: Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange  
Section 16: Autres informations: Références  
Section 16: Autres informations: Informations de formation

### Informations de formation

Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.

## Avis de non-responsabilité

Cette fiche technique de sécurité est fournie à titre gratuit aux clients de HP. Les données sont les dernières données en possession de HP au moment de la préparation de ce document et elles sont considérées comme exactes. Elles ne doivent pas être interprétées comme une garantie des propriétés spécifiques des produits décrits ni de leur aptitude à une application particulière. Ce document a été préparé conformément aux exigences de la juridiction indiquée en section 1 ci-dessus et peut ne pas correspondre aux spécifications réglementaires d'autres pays.

## Explication des abréviations

<b>ACGIH (États-Unis)</b>	Conférence Américaine des Hygiénistes Industriels Gouvernementaux
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service (Service américain d'enregistrement des produits chimiques)
<b>CERCLA</b>	Loi sur la responsabilité et l'indemnisation globale en matière d'intervention environnementale
<b>CFR</b>	Code des Régulations Fédérales
<b>COC</b>	Tasse Ouverte De Cleveland
<b>Ministère des transports des États-Unis (Department of Transportation, DOT)</b>	Ministère des Transports
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (SARA ou Loi sur la Planification des Urgences et le Droit de la Population à l'Information)
<b>IARC</b>	Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer
<b>NIOSH</b>	Institut national pour la sécurité et la santé au travail
<b>NTP</b>	Programme National de Toxicologie
<b>OSHA</b>	Administration de la sécurité et de la santé au travail
<b>PEL limite d'exposition autorisée</b>	Limite d'Exposition Admise
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act (Loi sur la Conservation et la Récupération des Ressources)
<b>REC</b>	Recommandé
<b>REL</b>	Limite d'Exposition Recommandée
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act (amendements et révision de 1986 du SuperFund Act)
<b>STEL limite d'exposition à court terme</b>	Limite d'exposition à court terme
<b>TCLP : &lt;value&gt;</b>	Caractéristiques de toxicité Procédure de lixiviation
<b>Vle</b>	Seuil Limite
<b>TSCA</b>	Toxic Substances Control Act (Loi sur le Contrôle des Substances Toxiques)
<b>COV</b>	Composés Organiques Volatils

## Safe Use of Mixture Information (SUMI)

### Consignes d'utilisation sûre des informations sur les mélanges (SUMI)

#### Encres UV pour impression numérique: UV01 \*French\*

##### Clause de non-responsabilité

Ces consignes d'utilisation constituent un document générique visant à indiquer les conditions d'utilisation sûre d'un produit en réponse à l'obligation REACH. Ce document porte uniquement sur les conditions d'utilisation sûre et n'est pas spécifique à un produit. En ajoutant ces consignes d'utilisation à la fiche de sécurité d'un produit spécifique, l'importateur/le formulateur déclare que le mélange peut être utilisé en toute sécurité en suivant les instructions ci-dessous. Conformément à la loi sur l'hygiène et la sécurité au travail, l'employeur garde la responsabilité de communiquer les informations d'utilisation appropriées aux employés. Lors de l'élaboration des consignes en milieu professionnel pour les employés, les fiches de consignes d'utilisation doivent toujours être étudiées en même temps que la fiche de sécurité et l'étiquette du produit. Les valeurs de la dose dérivée sans effet (DNEL) et de la concentration prévisible sans effet (PNEC) des substances dérivées de l'évaluation de sécurité chimique (CSA) seront indiquées en section 8 de la fiche de sécurité.

Le(s) numéro(s) d'enregistrement REACH, le cas échéant, complète(nt) la fiche de sécurité étendue d'un produit.

##### Conditions de fonctionnement

<b>Durée maximale</b>	Jusqu'à 8 heures par jour
<b>Fréquence de l'exposition</b>	< 240 jours par an
<b>Conditions de traitement</b>	Couvre l'utilisation à des températures ambiantes. Une ventilation adéquate doit être prévue dans les zones où l'impression est effectuée. La norme ANSI/ASHRAE 62.1-2013 fournit des lignes directrices pour assurer une qualité de l'air acceptable dans l'espace de travail. Garder les émissions en dessous des limites d'exposition professionnelle des ingrédients spécifiées dans la section 8 de la fiche de sécurité. Éviter tout contact direct. Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail. Une supervision doit être assurée pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont implémentées et correctement appliquées.

##### Mesures de gestion des risques

<b>Conditions et mesures relatives aux équipements de protection individuelle et à l'évaluation de l'hygiène et de la sécurité</b>	Porter des lunettes de sécurité munies de protections latérales (ou des lunettes de protection), en cas de risque de projection. Porter des gants résistants aux agents chimiques : Voir la section 8 de la fiche de sécurité. Porter des vêtements appropriés résistants aux agents chimiques. La mise en place d'une fontaine de lavage oculaire et de douches d'urgence est recommandée. Éviter de respirer les vapeurs/brumes. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Les employés doivent être formés à l'utilisation et à l'entretien appropriés de tous les équipements de protection individuelle (EPI).
--	--



##### Conseils de bonnes pratiques

Utiliser les équipements de protection individuelle selon les besoins.  
Se laver les mains avant les pauses et après le travail.  
Respecter les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité en environnement professionnel.  
Utiliser uniquement avec une ventilation suffisante.  
Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.  
Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.  
Stocker dans un endroit bien ventilé.  
Conserver le récipient bien fermé.  
Conserver à température ambiante.



##### Mesures environnementales

Ne pas laisser ce matériau s'écouler dans les égouts/réseaux d'approvisionnement en eau.  
Éliminer les déchets conformément aux règlements environnementaux locaux, fédéraux et provinciaux.  
Assurer la collecte et l'élimination des déchets à travers un prestataire dûment licencié.

##### Utiliser des descripteurs

IS-Utilisation dans les sites industriels

PW-Large utilisation par les professionnels

SU7-Supports d'impression et de reproduction

PC18-encres et toners

PROC1-production chimique ou de raffinerie en procédure fermée sans risque d'exposition ou procédures présentant des conditions de confinement équivalentes.

PROC2-production chimique ou de raffinerie en procédure continue fermée avec risques occasionnels d'exposition contrôlés ou procédures présentant des conditions de confinement équivalentes

PROC3-Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique en procédures par lots fermées avec risques occasionnels d'exposition contrôlés ou procédures présentant des conditions de confinement équivalentes

PROC8a-transfert de substance ou mélange (chargement et déchargement) dans des installations non dédiées

PROC8b-transfert de substance ou mélange (chargement et déchargement) dans des installations dédiées

ERC5-Utilisation dans un site industriel menant à une inclusion dans ou sur l'article

ERC8c-Utilisation généralisée conduisant à une inclusion dans ou sur l'article (en intérieur)

##### Informations supplémentaires sur la composition des produits

Dans la section 2 de la fiche de sécurité ainsi que sur l'étiquette, la classification du mélange est fournie.

La classification du mélange est basé sur chaque ingrédient qui la compose et sur sa concentration.

Tous les ingrédients qui contribuent à la classification sont énoncés dans la section 3 de la fiche de sécurité.

Les valeurs limites pertinentes des ingrédients à partir desquels l'évaluation de l'exposition est basée sont indiquées dans la section 8 de la fiche de sécurité.

Le produit peut contenir des ingrédients ayant un effet sensibilisant pouvant causer des réactions allergiques à certaines personnes.

La section 2 de la fiche de sécurité indique ces ingrédients le cas échéant.

Le produit est classé comme toxique pour les organismes aquatiques et peut entraîner des effets néfastes à long terme pour le milieu marin.