



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

**Informations importantes** \*\*\* Cette fiche de données de sécurité est exclusivement destinée à une utilisation par HP pour les produits authentiques HP. Toute utilisation non autorisée de cette fiche de données de sécurité est strictement interdite et peut entraîner des poursuites judiciaires de la part de HP. \*\*\*

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom commercial ou désignation du mélange** CH667 Series  
**No. d'enregistrement** -  
**Synonymes** HP XP222 Light Magenta Scitex Ink  
**Date de publication** 02-27-2013  
**Numéro de version** 14  
**Date de révision** 04-23-2021  
**Date de la version remplacée** 04-12-2021

### 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  
Glatt Tower, Neue Winterthurerstrasse 99, 8304 Wallisellen, Zurich, La Suisse  
**Téléphone** +41 43 547 05 00

### HP Inc. Ligne d'appel santé humaine

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

### HP Inc. Ligne d'appel soins client

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

**E-mail:** 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 (FERTILITE, fœtus)	Catégorie 1B	H360FD - Peut altérer la fertilité. Peut causer des dommages chez l'enfant à naître.
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 (Foie, le système respiratoire)	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-méthyl-1-(4-méthylthiophényl)-2-morpholinopropane-1-one, 2-phénoxyéthyl Acrylate, Acrylate de dodécyle

### 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.  
H360FD Peut altérer la fertilité. Peut causer des dommages chez l'enfant à naître.  
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.  
P201 Lire les consignes particulières avant usage.  
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
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.  
P308 + P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.  
P314 Consulter un médecin en cas de malaise.  
P391 Recueillir le produit répandu.  
P362 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

#### Stockage

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. Aucun autre ingrédient de cette préparation n'est classé comme carcinogène par l'ACGIH, l'UE, l'IARC, la MAK, le NTP ou l'OSHA.

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Informations générales

Nom Chimique	%	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Remarques
2-phénoxyéthyl Acrylate	<30	48145-04-6 256-360-6	01-2119980532-35-XXXX	-	

**Classification :** Skin Sens. 1A;H317, Repr. 2;H361d, Aquatic Chronic 2;H411

Nom Chimique	%	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Remarques
1-vinylhéhahydro-2H-azépine-2-one	<20	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				
Acrylate de dodécyle	<20	2156-97-0 218-463-4	01-2119976296-23-XXXX	-	
<b>Classification :</b>	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411				
Néopentylglycol propoxylé, esters avec acide acrylique	<5	84170-74-1 -	01-2119970213-43-XXXX	-	
<b>Classification :</b>	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
2-[[[3-hydroxy-2,2-bis[[[1-oxoallyl]oxy]methyl]propoxy]methyl]-2-[[[1-oxoallyl]oxy]methyl]-1,3-propandiyldiacrylat	<2.5	1384855-91-7 800-838-4	01-2119980666-22-XXXX	-	
<b>Classification :</b>	Skin Sens. 1A;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412				
2-méthyl-1-(4-méthylthiophényl)-2-morpholinopropane-1-one	<2.5	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6	
<b>Classification :</b>	Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411				
Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxyde	<2.5	75980-60-8 278-355-8	01-2119972295-29-XXXX	015-203-00-X	
<b>Classification :</b>	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361fd, Aquatic Chronic 2;H411				

## Section 4: Premiers secours

### Informations générales

Risque de brûlure de la peau causée par la fusion à chaud.  
Ne pas laisser la victime sans surveillance.  
Éloigner immédiatement la victime de la source d'exposition.  
La victime doit rester allongée en position de repos, la couvrir et la garder au chaud.

### 4.1. Description des premiers secours

#### Inhalation

En cas d'inhalation des poussières émises par la matière, transporter immédiatement la personne affectée hors de la zone contaminée.

Amener à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle des vapeurs ou des produits de décomposition. En cas de difficulté respiratoire, administrer de l'oxygène. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.

#### Contact avec la peau

Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec le produit en fusion, refroidir rapidement avec de l'eau et faire prodiguer immédiatement des soins médicaux. Ne pas essayer d'enlever le produit en fusion de la peau car celle-ci se déchirera facilement.

#### 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.

#### Ingestion

Si avalé, NE PAS provoquer de vomissement. Consulter un médecin. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune expérience de dommages aigus ou chroniques chez les humains n'a encore été réalisée.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Non disponible.

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

### Risques généraux d'incendie

Non disponible.

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyen d'extinction approprié

Poudre sèche. Dioxyde de carbone (CO2). L'eau peut s'avérer sans effet.

#### Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie ne pas utiliser de jet d'eau car cela dispersera le feu.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non disponible.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Équipements spéciaux pour la protection des intervenants

Éviter l'écoulement dans des égouts et des fossés aboutissant à des voies de navigation.

#### Procédures spéciales de lutte contre l'incendie

Éviter l'écoulement dans des égouts et des fossés aboutissant à des voies de navigation.

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

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

#### Pour les non-secouristes

Porter l'équipement personnel de protection approprié. Ne pas toucher à la matière déversée ni marcher dessus.

#### Pour les secouristes

Non disponible.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

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

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Non disponible.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Non disponible.

## Section 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

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).

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Non disponible.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.

#### Valeurs limites biologiques

Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.

#### Procédures recommandées de contrôle

Non disponible.

### Doses dérivées sans effet (DDSE)

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme
1-vinylhexahydro-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-[[[3-hydroxy-2,2-bis[[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]propoxy]methyl]-2-[[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl]diacrylat (CAS 1384855-91-7)	Industrie	Dermale	0.5 mg/kg/j.	
		Inhalation	1.76 MG/M3	
2-phénoxyéthyl Acrylate (CAS 48145-04-6)	Travailleurs	Dermale	1.5 mg/kg	Long terme systémique
		Inhalation	77 MG/M3	Long terme local
		Inhalation	10 MG/M3	Long terme systémique
Acrylate de dodécyle (CAS 2156-97-0)	Travailleurs	Dermale	138.9 mg/kg	Long terme systémique
		Inhalation	97.9 MG/M3	Long terme systémique
Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxyde (CAS 75980-60-8)	Travailleurs	Dermale	0.233 mg/kg	Long terme systémique
		Inhalation	0.822 MG/M3	Long terme systémique
		Dermale	3.33 mg/kg	Long terme systémique
Néopentylglycol propoxylé, esters avec acide acrylique (CAS 84170-74-1)	Travailleurs	Dermale	3.33 mg/kg	Long terme systémique
		Inhalation	11.75 MG/M3	Long terme systémique

### Concentrations prédites sans effet (PNEC)

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme
1-vinylhexahydro-2H-azépine-2-one (CAS 2235-00-9)	non applicable	CNTP	262 mg/l	Station d'épuration
		Dépôt	0.829 mg/kg	Eau douce

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme	
2-phénoxyéthyl Acrylate (CAS 48145-04-6)	non applicable	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	Station d'épuration	
		CNTP	1.77 mg/l		
		Dépôt	0.02 mg/kg		Eau douce
		Dépôt	0.002 mg/kg		Eau de mer
		Eau de mer	0.0002 mg/l		
		Eau douce	0.002 mg/l		
Périodiquement	0.0121 mg/l	Communiqués			
Sol	0.006 mg/kg	Station d'épuration			
CNTP	1000 mg/l				
Dépôt	1245.42 mg/kg		Eau douce		
Dépôt	124.54 mg/kg		Eau de mer		
Eau de mer	0.05 mg/l				
Eau douce	0.495 mg/l				
Périodiquement	0.52 mg/l		Communiqués		
Sol	248.09 mg/kg		Station d'épuration		
Dépôt	0.29 mg/kg				
Dépôt	0.029 mg/kg			Eau douce	
Eau de mer	0.0005353 mg/l	Eau de mer			
Eau douce	0.00353 mg/l				
Périodiquement	0.0353 mg/l	Communiqués			
Sol	0.0557 mg/kg	Station d'épuration			
CNTP	0.2 mg/l				
Dépôt	0.188 mg/kg			Eau douce	
Dépôt	0.018 mg/kg			Eau de mer	
Eau de mer	0.00027 mg/l				
Eau douce	0.0027 mg/l				
Périodiquement	0.027 mg/l		Communiqués		
Sol	0.036 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.

###### Protection des yeux/du visage

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.

###### Protection de la peau

###### Protection des mains

Porter des gants appropriés contre le risque chimique. Gants recommandés : en nitrile, d'épaisseur minimum de 6 mil.

###### - Autres

Porter des gants appropriés contre le risque chimique.  
Porter des vêtements appropriés contre le risque chimique.

###### Protection respiratoire

Veiller à une ventilation adéquate. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire approprié.

###### Risques thermiques

Non disponible.

##### Mesures d'hygiène

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.

Contrôle d'exposition de l'environnement Non disponible.

## Section 9: Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

État physique	Liquide.
Forme	Liquide.
Couleur	Magenta léger
Odeur	Caractéristique.
Seuil olfactif	Non disponible.
pH	6.8 - 7.2 PH-mètre Metler Toledo. Température 25°C
Point de fusion/point de congélation	Non disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Non disponible.
Point éclair	> 93.3 ° C (> 200.0 ° F) Creuset fermé Méthode EPA 1020
Taux d'évaporation	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	Non disponible.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	
limite inférieure d'inflammabilité (%)	Non disponible.
limite supérieure d'inflammabilité (%)	Non disponible.
Pression de vapeur	Non disponible.
Densité de vapeur	Non disponible.
<b>Solubilité(s)</b>	
Solubilité (dans l'eau)	Non disponible.
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Non disponible.
Température d'auto-inflammabilité	Non disponible.
Température de décomposition	Non disponible.
Viscosité	13.5 - 14.5 cP Viscomètre Brookfield (± 0,5) Température 45°C. Broche n°18 (S18) 100 tr/min. Attendez environ 10 min. pour effectuer le relevé.
Propriétés explosives	Non disponible.
Propriétés comburantes	Non disponible.
9.2. Autres informations	Pour en savoir plus concernant la réglementation applicable aux composés organiques volatils, consultez la section 15.
COV	26.15 g/l Méthode 24/ASTM D403-93

## Section 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité	Non disponible.
10.2. Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales de stockage.
10.3. Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse peut se produire avec une réduction de la teneur en inhibiteur.
10.4. Conditions à éviter	Exposition au soleil.
10.5. Matières incompatibles	Incompatible avec les bases fortes et les oxydants. métaux alcalins
10.6. Produits de décomposition dangereux	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

Informations générales Non disponible.

### Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation	L'inhalation peut provoquer une légère irritation du système respiratoire.
Contact avec la peau	Risque d'irritation cutanée. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Contact avec les yeux	Risque de grave irritation oculaire.
Ingestion	L'ingestion est une source d'exposition peu probable.

**Symptômes** Non disponible.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Composants	Espèce	Résultats d'essais
1-vinylhexahydro-2H-azépine-2-one (CAS 2235-00-9)		
<b>Aigu</b>		
<b>Dermale</b>		
DL50	lapin	1700 mg/kg
<b>Inhalation</b>		
CL50	rat	> 1.6 mg/l
<b>Oral(e)</b>		
DL50	rat	1114 mg/kg
<b>Corrosion/irritation cutanées</b>	Risque d'irritation cutanée.	
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Risque de grave irritation oculaire.	
<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>Mutagenicité 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>	Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.	
<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	
	Voir la section 2 pour connaître les risques potentiels pour la santé et la section 4 pour obtenir des informations sur les mesures de premiers secours.	

## Section 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

**Toxicité aquatique** 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.

Composants	Espèce	Résultats d'essais	
2-phénoxyéthyl Acrylate (CAS 48145-04-6)			
<i>Aigu</i>			
	CE10	Desmodesmus subcapitatus	0.71 mg/l, 72 h (DIN38412 E 9)
	CE50	Desmodesmus subcapitatus	4.44 mg/l, 72 h (DIN38412 E 9)
	CL50	Leuciscus idus	10 mg/l, 96 h (DIN38 412)
	NOEC (concentration sans effet observé)	Desmodesmus subcapitatus	0.71 mg/l, 72 h (DIN38412 E 9)
<b>Aquatique</b>			
<i>Aigu</i>			
Crustacé	CE50	Daphnia magna	1.21 mg/l, 48 h (Directive CE 79/831/CEE, Annexe V , Part C)
Acrylate de dodécyle (CAS 2156-97-0)			
<i>Aigu</i>			
	CE50r	Pseudokirchneriella subcapitata	> 0.274 µg/L, 72 h (OCDE 201)

Composants		Espèce	Résultats d'essais
	CL50	Leuciscus idus	460 mg/l, 96 h (DIN38 412, part L 15, 1982)
	NOEC (concentration sans effet observé)	Leuciscus idus	215 mg/l, 96 h (DIN38 412, part L 15, 1982)
<i>Chronique</i>	LOEC (concentration avec effet mineur observé)	Daphnia magna	> 0.25 µg/L, 21 d (OCDE 211)
<b>Aquatique</b>			
<i>Chronique</i>			
Crustacé	NOEC (concentration sans effet observé)	Daphnia magna	0.25 µg/L, 21 d (OCDE 211)
Poisson	LOEC (concentration avec effet mineur observé)	Danio rerio	> 1 µg/L, 36 d (OCDE 210)
Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxyde (CAS 75980-60-8)			
<i>Aigu</i>			
	CE10	Pseudokirchneriella subcapitata	1.56 mg/l, 72 h (OCDE 201)
	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 2.01 mg/l, 72 h (OCDE 201)
	CL50	Cyprinus carpio	1.4 mg/l, 96 h (OCDE 203)
<b>Aquatique</b>			
<i>Aigu</i>			
Crustacé	CE50	Daphnia magna	3.53 mg/l, 48 h (OCDE 202)
Néopentylglycol propoxylé, esters avec acide acrylique (CAS 84170-74-1)			
<i>Aigu</i>			
	CE10	Pseudokirchneriella subcapitata	2.3 mg/l, 72 h (OCDE 201)
	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata	11 mg/l, 72 h (OCDE 201)
<b>Aquatique</b>			
<i>Aigu</i>			
Crustacé	CE50	Daphnia magna	37 mg/l, 48 h (OCDE 202)
Poisson	CL50	Danio rerio	2.7 mg/l, 96 h (OCDE 203)
<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.		
Acrylate de dodécyle	2.34, (EPA Epiwin (v.4.11))		
Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxyde	72, (JIS K 0102-1986, 71 - Kanpogyo No .S, Yakuhatu No . 615, 4 MITI/MHW Chemical Substance Control Law, Japan)		
<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

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets résiduels	Non disponible.
Emballages contaminés	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)

Non réglementées comme étant des marchandises dangereuses.

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

#### IATA

<b>Numéro ONU</b>	UN3082
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Substance dangereuse pour l'environnement , Liquide , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<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>	oui
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non disponible.

**Informations supplémentaires sur réglementation IATA** Les dispositions particulières A197 peuvent s'appliquer lors de la livraison d'emballages internes ≤ 5 L.

#### IMDG

<b>Numéro ONU</b>	UN3082
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Substance dangereuse pour l'environnement , Liquide , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), 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>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Polluant marin</b>	oui
<b>No EMS</b>	F-A, S-F
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non disponible.

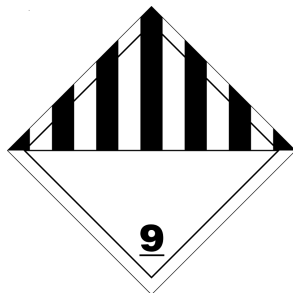
**Informations supplémentaires sur réglementation IMDG** L'IMDG 2.10.2.7 peut s'appliquer lors de la livraison de récipients ≤ 5 L.

#### ADR

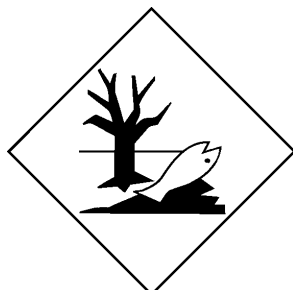
<b>Numéro ONU</b>	UN3082
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	Substance dangereuse pour l'environnement , Liquide , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	9
<b>Danger subsidiaire</b>	-
<b>No. de danger (ADR)</b>	Non disponible.
<b>Code 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.

**Informations supplémentaires sur réglementation ADR** L'ADR 375 peut s'appliquer lors de la livraison de récipients ≤ 5 L.

ADR; IATA; IMDG



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 et II, avec ses modifications**

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° 166/2066 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 10, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA**

2-méthyl-1-(4-méthylthiophényl)- 2-morpholinopropane-1-one (CAS 71868-10-5)

#### Autorisations

**Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements**

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, avec ses modifications**

N'est pas listé.

## Autres réglementations UE

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

2-méthyl-1-(4-méthylthiophényl)- 2-morpholinopropane-1-one (CAS 71868-10-5)

## 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 - Taxe d'incitation sur les composés organiques volatils (COV) - Contient moins de 3 % de COV au total.

## 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.  
H319 Risque de grave irritation oculaire.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H360FD Peut altérer la fertilité. Peut causer des dommages chez l'enfant à naître.  
H361d Susceptible de nuire au fœtus.  
H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.  
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H412 Nocif pour la vie aquatique et à effets durables.

### Informations relatives à la révision

3. Composition / Information sur les ingrédients : Dérogations au caractère confidentiel

### 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.

Cette fiche de données de sécurité est destinée à transmettre des informations sur les encres HP (toners) fournies avec les fournitures d'encre HP (toner) authentiques. Si notre fiche de données de sécurité vous a été fournie avec une fourniture rechargée, reconditionnée, compatible ou autre, qui n'est pas authentique HP, veuillez noter que les informations contenues dans ce document ne sont pas destinées à fournir des informations sur ces produits. Il peut y avoir des différences importantes entre les informations contenues dans ce document et les informations de sécurité pour le produit que vous avez acheté. Veuillez contacter le vendeur des fournitures rechargées, reconditionnées ou compatibles pour obtenir des informations pertinentes, y compris des informations sur les équipements de protection individuelle, les risques d'exposition et les consignes de sécurité. HP n'accepte pas les fournitures rechargées, reconditionnées ou compatibles dans nos programmes de recyclage.

## 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>VIe</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.