

FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon 1907/2006/CE, Article 31

Page 1/7

140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L

Révision 3

Date de révision 2017-01-24

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L
-----------------------	---

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


Société	Champion Photochemistry Sdn Bhd
Adresse	Lot 28-B Mukim Batu Industrial Area 6 1/2 Miles Jalan Kepong 52000 Kuala Lumpur MALAYSIA
Web	www.championphotochemistry.com
Téléphone	+603-6257 2600
Télécopie	+603-6257 2622

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.1. Classification - 1999/45/CE	C; R35 Xn; R22-40 Xi; R43 N; R51/53 Symboles: Xn: Nocif.
Risques majeurs	Nocif en cas d'ingestion. Provoque de graves brûlures. Effet cancérigène suspecté – preuves insuffisantes. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
2.1.2. Classification - CE 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411;

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger	
Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion. Skin Corr. 1A: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires. Aquatic Chronic 2: H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Conseil de prudence: Prévention	P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. P264 - Se laver soigneusement après manipulation. P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L

Révision 3

Date de révision 2017-01-24

2.2. Éléments d'étiquetage

Conseil de prudence: Intervention	P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
	P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ /en cas de malaise. P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/ . P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à 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. P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ . P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ /en cas de malaise. P321 - Traitement spécifique (voir sur cette étiquette). P330 - Rincer la bouche. P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P391 - Recueillir le produit répandu.
	P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P405 - Garder sous clef.
	P501 - Éliminer le contenu / récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

67/548/EEC / 1999/45/EC

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification	Facteur M.
Potassium Carbonate		584-08-7	209-529-3		10 - 20%	Xi; R36/37/38	
Diethylene glycol	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2		20 - 30%	Xn; R22	
DI Water		7732-18-5			10 - 20%		
4-(N-Ethyl-N-2-methanesulphonylami noethyl)-2-methylphenylenediamine sesquisulphate monohydrate	612-134-00-2	25646-71-3	247-161-5		1 - 10%	Xn; R22 R43 N; R50/53	
Diethylhydroxylamine 85% w/w		3710-84-7	223-055-4		1 - 10%	Xn; R20/21 Xi; R36/37/38 R10-53	
Pentasodium DTPA Solution 42%		140-01-2	205-391-3		1 - 10%	C; R35 Xn; R22-40	
Sodium hydroxide	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5		1 - 5%	C; R35	

140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L

Révision 3

Date de révision 2017-01-24

3.2. Mélanges

EC 1272/2008

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification	Facteur M.
Potassium Carbonate		584-08-7	209-529-3		10 - 20%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;	
Diethylene glycol	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2		20 - 30%	Acute Tox. 4: H302;	
DI Water		7732-18-5			10 - 20%		
4-(N-Ethyl-N-2-methanesulphonylami noethyl)-2-methylphenylenediamine sesquisulphate monohydrate	612-134-00-2	25646-71-3	247-161-5		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;	
Diethylhydroxylamine 85% w/w		3710-84-7	223-055-4		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H332;	
Pentasodium DTPA Solution 42%		140-01-2	205-391-3		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H332;	
Sodium hydroxide	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5		1 - 5%	Skin Corr. 1A: H314;	

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation	L'inhalation de vapeurs peut provoquer une dyspnée. Déplacer la personne exposée à l'air libre. Consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Provoque des brûlures. Provoque une grave inflammation et peut endommager la cornée. Consulter un médecin. Irritant pour les yeux.
Contact avec la peau	(Se) laver immédiatement abondamment avec de l'eau et du savon. Ôter les vêtements contaminés. Si les symptômes ou l'irritation persiste, consulter un médecin.
Ingestion	L'ingestion provoque des brûlures au niveau des voies respiratoires. NE PAS FAIRE VOMIR. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

	Sans objet. Ce produit n'est pas inflammable.
--	---

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	Corrosif. La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nauséabondes.
--	--

5.3. Conseils aux pompiers

	Matériel de protection. Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.
--	---

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

	Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Évacuer le personnel vers une zone sûre. Porter un équipement de protection approprié.
--	---

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

	Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts. Éviter de renverser à nouveau le produit si cela ne présente pas de danger.
--	---

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

	Absorber avec un produit absorbant inerte. Transférer dans des récipients adaptés et étiquetés, pour élimination. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit.
--	--

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.
--	---

140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L

Révision 3

Date de révision 2017-01-24

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

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver les récipients hermétiquement fermés.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1. Valeurs limites d'exposition

Sodium hydroxide	VME ppm: -	VME mgm3: 2
	VLE ppm: -	VLE mgm3: -
	Observations: -	TMP No: -
	FT No: 20	

8.2. Contrôles de l'exposition



8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques.

Protection des yeux / du visage

Lunettes de protection réglementaires.

Protection de la peau - Protection des mains

Gants de protection contre les produits chimiques (en PVC).

Protection respiratoire

Porter :. Appareil respiratoire autonome.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État	Liquide
Couleur	Orange
Odeur	Légère
Seuil olfactif	Sans objet
pH	12.5
Point de fusion	Sans objet
Point d'ébullition	indéterminé
Point d'éclair	Sans objet
Taux d'évaporation	indéterminé
Limites d'inflammabilité	Sans objet
Limite d'explosivité, supérieure	Sans objet
Limite d'explosivité, inférieure	Sans objet
Pression de vapeur	Sans objet
Densité de vapeur	Sans objet
Coefficient de partage	Sans objet
Température d'auto-ignition	Sans objet
Température de décomposition	donnée non disponible
Viscosité	indéterminé
Solubilité	Soluble dans l'eau

140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L

Révision 3

Date de révision 2017-01-24

9.2. Autres informations

Densité	1.2 g/cm ³
---------	-----------------------

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.2. Stabilité chimique

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

corrosion cutanée/irritation cutanée	Peut provoquer une irritation de la peau. Une exposition prolongée ou répétée peut provoquer une irritation de la peau et des membranes muqueuses.
Exposition répétée ou prolongée	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes prédisposées aux allergies. Peut provoquer une irritation grave de la peau et des yeux.

11.1.4. Informations toxicologiques

	donnée non disponible
--	-----------------------

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

	donnée non disponible
	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

Informations générales

	Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.
--	---

Méthodes d'élimination

	Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Ne PAS mélanger avec un autre produit. Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
--	---

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

14.4. Groupe d'emballage

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

14.5. Dangers pour l'environnement

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

SECTION 15: Informations réglementaires

Informations supplémentaires

	non réglementé.
--	-----------------

140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L

Révision 3

Date de révision 2017-01-24

SECTION 16: Autres informations

Autres informations

Révision

Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :

- 2 - 2.1.2. Classification - CE 1272/2008.
- 2 - Conseil de prudence: Prévention.
- 2 - Conseil de prudence: Intervention.
- 2 - Conseil de prudence: Stockage.
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Point d'ébullition).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Point de fusion).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Point d'éclair).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Limites d'inflammabilité).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Température d'auto-ignition).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Pression de vapeur).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Viscosité).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Densité de vapeur).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Taux d'évaporation).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Limite d'explosivité, supérieure).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Limite d'explosivité, inférieure).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Température de décomposition).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Coefficient de partage).
- 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Seuil olfactif).
- 12 - 12.1. Toxicité.

Texte des phrases de risques présentées en Section 3

R10 - Inflammable
 R20/21 - Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
 R22 - Nocif en cas d'ingestion.
 R35 - Provoque de graves brûlures.
 R36/37/38 - Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
 R40 - Effet cancérigène suspecté – preuves insuffisantes.
 R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
 R50/53 - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
 R53 - Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Texte des mentions de danger présentées en Section 3

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.
 Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
 STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
 Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion.
 Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
 Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
 Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
 Acute Tox. 4: H312 - Nocif par contact cutané.
 Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation.
 Eye Dam. 1: H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
 Skin Corr. 1A: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Informations supplémentaires

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont uniquement conçues à titre d'indication pour utiliser, stocker et manipuler le produit en toute sécurité. Dans la mesure de nos connaissances et perception, ces informations sont présentées comme étant correctes à la date de publication ; cependant, aucune garantie n'est émise quant à leur exactitude. Ces informations

140165 Primaprint SP VR Developer Replenisher T/M 2x65L

Révision 3

Date de révision 2017-01-24

Informations supplémentaires

ne concernent que les produits spécifiques désignés et ne peuvent être perçues comme valables en cas d'utilisation de tels produits avec d'autres produits ou dans le cadre d'autres procédures.