

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 modifiée

FDS n° : F-60008

## Encre aqueuse - Noir

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

#### 1.1 Identificateur du produit

**Nom du produit** **Encre aqueuse** pour Impika Compact/Evolution/Reference, Trivor 2400  
**Référence** 106R02269  
IMPIKA A0001759

**Couleur** Noir

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

**Utilisation recommandée** Imprimante à jet d' encre

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

**Fournisseur** Xerox AG  
Sägereistrasse 23  
CH-8152 Glattbrugg  
Switzerland

#### Pour plus d'informations, contacter

**Personne à contacter** Christoph Schwiezer  
**Téléphone** 043 / 305 12 12  
**Télécopie** 043 / 305 15 51  
**Adresse e-mail** ehs-europe@xerox.com

**Pour le document le plus récent** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+33 1 72 11 00 03

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Selon du Règlement (CE) No. 1272/2008, ce produit doit être classé et étiqueté de la façon suivante

Mutagénicité sur les cellules germinales	Catégorie 2
--	-------------

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence**  
Symbole(s)

FDS n° : F-60008

## Encre aqueuse - Noir

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2



Mention d'avertissement

Attention

**Mentions de danger**  
**Conseils de prudence**

 H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques  
 P102 - Tenir hors de portée des enfants  
 P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité

### 2.3 Autres dangers

Pas de danger prévu sous des conditions d'utilisation normales

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.2 Mélanges

Nom chimique	% en poids	Numéro CAS	No.-CE	Classification (Règ. 1272/2008)	Mentions de danger	Numéro d'enregistrement REACH
Eau	50-75	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glycérine	20-40	56-81-5	200-289-5	--	--	--
2,2-Oxydiéthanol	5-25	111-46-6	203-872-2	Acute Tox. 4	H302	--
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	<5	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Colorant noir	3-5	6428-31-5	229-208-1	Germ Cell Mut. 2	H341	--

**Texte intégral des énoncés H: voir section 16**

#### Remarque

"--" indique qu'aucune classification ou mention de danger ne s'applique.

Composants marqués comme "non répertorié" sont exempts d'enregistrement.

Lorsque aucun numéro d'enregistrement REACH n'est répertorié, il est considéré comme confidentiel pour le représentant exclusif.

## 4. PREMIERS SECOURS

### 4.1 Description des premiers secours

#### Conseils généraux

EN CAS DE TROUBLES GRAVES OU PERSISTANTS, APPELER UN MEDECIN OU DEMANDER UNE AIDE MEDICALE D'URGENCE.

#### Contact oculaire

Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes, Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste

#### Contact avec la peau

Laver à l'eau chaude et au savon, Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste

#### Inhalation Ingestion

 Amener la victime à l'air libre, Consulter immédiatement un médecin en cas de symptômes  
 En cas d'ingestion, ne pas faire vomir - consulter un médecin

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

#### Toxicité aiguë

FDS n° : F-60008

**Encre aqueuse - Noir**

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

<b>Yeux</b>	Irritant pour les yeux
<b>Peau</b>	Éviter le contact avec la peau, En cas de contact cutané prolongé, peut entraîner une délipidation de la peau et une dermatite
<b>Inhalation</b>	Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards, Peut être nocif par inhalation
<b>Ingestion</b>	Ne pas ingérer, Peut être nocif en cas d'ingestion
<b>Effets chroniques</b>	
<b>Toxicité chronique</b>	Aucun effet connu dans les conditions normales d'utilisation
<b>Symptômes principaux</b>	Une exposition excessive peut provoquer: Irritation oculaire Irritation cutanée

**4.3 Indications quant à une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**

**Notes au médecin** Garder la victime sous observation, Les symptômes peuvent se manifester à retardement

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****5.1 Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction appropriés** Jet d'eau, Mousse, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

**Moyens d'extinction appropriés** Ne pas utiliser de jet d'eau sous pression, risque de disperser et d'étendre l'incendie

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

**Produits de combustion dangereux** La décomposition thermique peut entraîner le dégagement de gaz et de vapeurs irritants

Aucune information disponible

**5.3 Conseils aux pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection.

**Autres informations**

**Point d'éclair** Ininflammable

**6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Éviter le contact avec la peau et les yeux, Utiliser un équipement de protection individuelle

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne doit pas être rejeté dans l'environnement, Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de confinement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger, Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide, Éviter tout rejet dans les cours d'eau, les

FDS n° : F-60008

## Encre aqueuse - Noir

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

### Méthodes de nettoyage

égouts, les sous-sols ou les espaces clos  
Absorber avec une matière absorbante inerte, Empêcher le produit de pénétrer les égouts

### 6.4 Référence à d'autres sections

Ne pas jeter les déchets à l'égout

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

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

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité, Éviter le contact avec la peau et les yeux, Mettre en place une ventilation adaptée, Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence

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

Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé, Conserver hors de la portée des enfants, Manipuler avec prudence

### 7.3 Utilisations finales particulières

Imprimante à jet d'encre

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition

Pour l'exposition spécifique pays limites Voir Section 16.

Nom chimique	TLV ACGIH	Union européenne
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	TWA: 10 ppm	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Mesures d'ordre technique** Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées

### Mesures de protection individuelle, telles que l'emploi d'équipements de protection individuelle

**Protection des yeux/du visage** S'il y a un risque d'éclaboussures, porter, Lunettes de protection  
**Protection des mains** Gants de protection.  
**Protection de la peau et du corps** Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation  
**Protection respiratoire** Utiliser uniquement avec une ventilation adaptée.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

<b>Aspect</b>	Opaque	<b>Odeur</b>	Léger/légère
<b>État physique</b>	Liquide	<b>Couleur</b>	Noir

FDS n° : F-60008

## Encre aqueuse - Noir

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

<b>pH</b>	8 - 10
<b>Point d'éclair</b>	Ininflammable
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	>100 °C / >212 °F
<b>Point de ramollissement</b>	Sans objet
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucune information disponible
<b>Limites d'inflammation dans l'air</b>	Aucune information disponible
<b>Limites d'explosivité</b>	Aucune donnée disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Aucune information disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune information disponible
<b>Densité</b>	Aucune information disponible
<b>Densité</b>	No information available
<b>Hydrosolubilité</b>	Soluble dans l'eau
<b>Coefficient de partage</b>	Aucune information disponible
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Aucune information disponible
<b>Température de décomposition</b>	Indéterminé(e)(s)
<b>Viscosité</b>	Aucune information disponible
<b>Propriétés explosives</b>	Non-explosif
<b>Propriétés comburantes</b>	Sans objet

### 9.2 Autres informations

Aucun(e)

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1 Réactivité

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

<b>Réactions dangereuses</b>	Aucun(e) dans des conditions normales de transformation
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Aucune polymérisation dangereuse ne se produit

### 10.4 Conditions à éviter

Agents comburants forts, Variations extrêmes de température et lumière du jour directe

### 10.5 Matières incompatibles

Métaux alcalins, Agents comburants forts, Peroxydes

FDS n° : F-60008

## Encre aqueuse - Noir

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Non défini, mais peut inclure des oxydes toxiques de carbone et d'azote

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### **Toxicité aiguë**

*Informations sur le produit*

Aucune information n'est disponible quant à la toxicité aiguë de ce produit.

**Irritation**

Irritant pour les yeux

*Informations sur les composants*

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50, voie cutanée	CL50 par inhalation
Glycérine	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
2,2-Oxydiéthanol	12565 mg/kg ( Rat )	11890 mg/kg ( Rabbit )	
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	5660 mg/kg ( Rat )	2700 mg/kg ( Rabbit )	

### Toxicité chronique

**Cancérogénicité**

Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'humain

#### Autres effets toxiques

**Sensibilisation**

Devrait pas être un sensitizer

**Effets mutagènes**

Mutagène

**Tératogénicité**

Aucune information disponible

**Effets sur certains organes cibles**

Aucune information disponible

**Danger par aspiration**

Aucune information disponible

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

Selon les données disponibles, le mélange / préparation n'est pas nocif à la vie aquatique

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas de données disponibles au niveau du produit

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Une bioaccumulation est peu probable

### 12.4 Mobilité dans le sol

Soluble dans l'eau

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas PBT selon REACH annexe XIII

FDS n° : F-60008

**Encre aqueuse - Noir**

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

**12.6 Autres effets néfastes**

Aucune information disponible

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****13.1 Considérations relatives à l'élimination**

<b>Méthode d'élimination des déchets</b>	Éviter les ruissellements vers les cours d'eau et les égouts Éliminer conformément aux réglementations locales
--	---

<b>Emballages contaminés</b>	Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
------------------------------	---

<b>Code de déchets du CED</b>	08 03 13
-------------------------------	----------

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****14.1 UN/ID No**

Non réglementé

**14.2 Nom d'expédition**

Non réglementé

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

Non classé

**14.4 Groupe d'emballage**

Sans objet

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Présente un danger faible ou nul pour l'environnement

**14.6 Précautions spéciales pour les utilisateurs**

Aucune précaution particulière n'est exigée pour la manipulation de cette matière

**14.7 Transport en vrac conformément à la convention MARPOL 73/8 et au Recueil IBC**

Sans objet

**15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

FDS n° : F-60008

## Encre aqueuse - Noir

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

Selon du Règlement (CE) No. 1272/2008, ce produit doit être classé et étiqueté de la façon suivante

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Sans objet

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Remarque sur la révision sections de la FDS mises-à-jour, 3, 9, 13, Numéro de téléphone d'urgence mis à jour

#### Texte intégral des mentions H citées dans les sections 2 et 3

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques

#### Conseils supplémentaires

#### Limites d'exposition spécifiques de pays de l'UE

Nom chimique	Le Royaume Uni	Irlande	France	Allemagne	Les Pays-Bas
Glycérine	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> STEL 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
2,2-Oxydiéthanol	STEL 69 ppm STEL 303 mg/m <sup>3</sup> TWA 23 ppm TWA 101 mg/m <sup>3</sup>	TWA 23 ppm TWA 100 mg/m <sup>3</sup> STEL 69 ppm STEL 300 mg/m <sup>3</sup>		AGW 10 ppm AGW 44 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	AGW 10 ppm AGW 67 mg/m <sup>3</sup>	Huid* STEL 100 mg/m <sup>3</sup> TWA 50 mg/m <sup>3</sup>

Nom chimique	Belgique	Suisse	Autriche	Hongrie	République tchèque
Glycérine	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
2,2-Oxydiéthanol		SS-C** TWA 10 ppm TWA 44 mg/m <sup>3</sup> STEL 40 ppm STEL 176 mg/m <sup>3</sup>	STEL 40 ppm STEL 176 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 44 mg/m <sup>3</sup>		
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 10 ppm TWA 67 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL 101.2mg/m <sup>3</sup> TWA 67.5mg/m <sup>3</sup>	TWA 100 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 100 mg/m <sup>3</sup>

Nom chimique	Espagne	Portugal	Italie	Grèce	Roumanie
Glycérine	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	



FDS n° : F-60008

## Encre aqueuse - Noir

Date d'émission 2015-01-08

Date de révision 2018-11-26

Version 2

Nom chimique	Espagne	Portugal	Italie	Grèce	Roumanie
2,2-Oxydiéthanol					STEL 184 ppm STEL 800 mg/m <sup>3</sup> TWA 115 ppm TWA 500 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm

Nom chimique	Pologne	Danemark	Suède	Finlande	Norvège
Glycérine	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	
2,2-Oxydiéthanol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2.5 ppm TWA 11 mg/m <sup>3</sup>	LLV 10 ppm LLV 45 mg/m <sup>3</sup> Indicative STLV 20 ppm Indicative STLV 90 mg/m <sup>3</sup> A*		
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	TWA 67 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup>	LLV 10 ppm LLV 68 mg/m <sup>3</sup> Binding STLV 15 ppm Binding STLV 101 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 102 mg/m <sup>3</sup>

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1272/2008 modifiée.

### Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.