

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** Encre à tampon sans huile 4010  
noir  
**Mise à jour :** 26.11.2020  
**Date d'édition :** 26.11.2020

**Version (Révision) :** 20.0.2 (20.0.1)

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Encre à tampon sans huile 4010  
noir (15010650001038)  
Identifiant unique de formulation (UFI): NNR9-2K1A-3XEP-4FU1

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Encre à tampon industriel

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

##### Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur)

Stefan Kupietz GmbH & Co. KG  
Chemische Fabrik

**Rue :** August-Wilhelm-Kühnholz-Str. 9

**Code postal/Lieu :** 26135 Oldenburg

**Téléphone :** +49(0)441/20 69 50

**Télécopie :** +49(0)441 /20 69 520

**Contact pour informations :** E-Mail: info@kupietz.de

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre d'urgence de Poison +49-551-19240

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

Aucune

#### 2.3 Autres dangers

Aucune

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

Composants dangereux

Aucune

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

##### Après contact avec les yeux

Rincer avec beaucoup d'eau (15 min.). Appeler un médecin.

##### En cas d'ingestion

Boire beaucoup d'eau.

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

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** Encre à tampon sans huile 4010

noir

**Mise à jour :** 26.11.2020

**Version (Révision) :**

20.0.2 (20.0.1)

**Date d'édition :** 26.11.2020

Aucune information disponible.

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

Aucune

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Aucune

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

Aucune

### 5.3 Conseils aux pompiers

Aucune

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

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

Aucune

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

Aucune

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

#### Pour le nettoyage

Éliminer mécaniquement absorber résidu avec matériel absorbant.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Aucune

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

#### Conseils pour le stockage en commun

Ne pas stocker au voisinage de produits alimentaires.

**Classe de stockage (TRGS 510) :** 10

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

Aucune

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites au poste de travail

GLYCEROL ; N°CAS : 56-81-5

Type de valeur limite (pays d'origine) : TRGS 900 ( D )

:

Paramètre : E: fraction inhalable

Valeur seuil : 200 mg/m<sup>3</sup>

Limitation de crête : 2(I)

Remarque : Y

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** Encre à tampon sans huile 4010  
noir  
**Mise à jour :** 26.11.2020  
**Date d'édition :** 26.11.2020

**Version (Révision) :** 20.0.2 (20.0.1)

Version : 29.03.2019

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

Les précautions usuelles concernant le maniement de produits chimiques sont à observer.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Aspect :** Liquide

**Couleur :** noir

**Odeur :** caractéristique

#### Caractéristiques en matière de sécurité

**État :**

Liquide

**Point de congélation :**

Aucune donnée disponible

**Point initial d'ébullition et  
intervalle d'ébullition :** ( 1013 hPa ) ~

108 °C

**Température de décomposition :** >

200 °C

**Point éclair :** >

61 °C

Brookfield

**Température d'auto-  
inflammabilité :**

Aucune donnée disponible

**Limite inférieure d'explosivité :**

Aucune donnée disponible

**Limite supérieure d'explosivité :**

Aucune donnée disponible

**Pression de la vapeur :** ( 50 °C ) <

1100 hPa

**Densité :** ( 20 °C ) ~

1,172 g/cm<sup>3</sup>

**Test de séparation des solvants :** ( 20 °C ) <

3 %

**pH :** ~

8,5

**log P O/W :**

Aucune donnée disponible

**Temps d'écoulement :** ( 20 °C ) ~

13 s

DIN gobelet 4 mm

**Seuil olfactif :**

Aucune donnée disponible

**Densité relative de la vapeur :** ( 20 °C )

Aucune donnée disponible

**Vitesse d'évaporation :**

Aucune donnée disponible

**Aérosols inflammables :** Aucune donnée disponible.

**Liquides comburants :** Aucune donnée disponible.

**Propriétés explosives :** Aucune donnée disponible.

### 9.2 Autres informations

Les spécifications physiques représentent d. valeurs env. et se réfèrent aux solvants utilisés.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** Encre à tampon sans huile 4010  
noir  
**Mise à jour :** 26.11.2020  
**Date d'édition :** 26.11.2020

**Version (Révision) :** 20.0.2 (20.0.1)

### 10.2 Stabilité chimique

Aucune information disponible.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

### 10.4 Conditions à éviter

Aucune information disponible.

### 10.5 Matières incompatibles

Aucune information disponible.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

En cas de versement appropriée dans des stations dépuration adaptées, biologiques des défauts ne sont pas à attendre.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Très haute mobilité dans le sol avec une tendance négligeable à l'abandon du sédiment.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

### 12.6 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

### 14.4 Groupe d'emballage

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



**Nom commercial du produit :** Encre à tampon sans huile 4010

noir

**Mise à jour :** 26.11.2020

**Version (Révision) :** 20.0.2 (20.0.1)

**Date d'édition :** 26.11.2020

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune

## RUBRIQUE 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

Directives nationales

**Classe risque aquatique (WGK)**

Classification selon AwSV - Classe : 2 (Présente un danger pour l'eau.)

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### 16.1 Indications de changement

Aucune

### 16.2 Abréviations et acronymes

Aucune

### 16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

### 16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Voir section 2.1 (classification).

### 16.5 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

Aucune

### 16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

### 16.7 Informations complémentaires

Aucune

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.