

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

### 1.1. Identificateur de produit

Reinigungskartusche Leica

### **Autres désignations commerciales**

14060142865

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

#### Utilisation de la substance/du mélange

Printing Ink

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

Société: Leica Biosystems Nussloch GmbH

Rue: Heidelberger Str. 17-19

Lieu: D Nussloch

Téléphone: +49 (0)6224/143-0

Service responsable:

Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité:  
sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numéro d'appel d'urgence: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

---

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Le mélange n'est pas classé comme dangereux dans le sens de règlement (CE) n° 1272/2008.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Conseils supplémentaires

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les Directives communautaires et le GefStoffV (RFA)

### 2.3. Autres dangers

Inconnus.

---

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

---

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

#### Après inhalation

Eloigner immédiatement les personnes contaminées par le produit et les transporter à l'air frais.

Tenir la victime au chaud et au calme.

Consulter un médecin.

#### Après contact avec la peau

Laver au savon avec une grande quantité d'eau.

Ne pas employer de solvants ou de diluants.

#### Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.

Traitement chez un ophtalmologiste.

#### Après ingestion

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

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

Donnée non disponible.

---

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

Traitement symptomatique.

---

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

#### **5.1. Moyens d'extinction**

##### **Moyens d'extinction appropriés**

Mousse résistant aux alcools, poudre chimique, gaz carbonique (CO<sub>2</sub>), eau pulvérisée.

##### **Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau.

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

Donnée non disponible.

#### **5.3. Conseils aux pompiers**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

##### **Information supplémentaire**

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

---

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

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

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines.

Prévenir les autorités compétentes en cas de pénétration dans les eaux, le sol ou les égouts.

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

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel).

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.

#### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

Informations concernant les équipements individuels de protection : voir chapitre 8.

Informations concernant l'élimination: voir chapitre 13.

---

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

##### **Consignes pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière.

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

##### **Préventions des incendies et explosion**

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

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

##### **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés. Maintenir les récipients hermétiquement fermés.

##### **Indications concernant le stockage en commun**

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

##### **Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré.

Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

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

Donnée non disponible.

---

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

#### **Conseils supplémentaires**

Donnée non disponible.

### **8.2. Contrôles de l'exposition**

#### **Contrôles techniques appropriés**

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

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

un équipement de protection des yeux

#### **Protection des mains**

Gants protecteurs à résistance chimique en nitrile, épaisseur de la couche minimum 0,4 mm, résistance à la pénétration (durée de port) environ 480 minutes, par exemple gant protecteur <Camatril Velours 730> de la société KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.

Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.

#### **Protection de la peau**

Vêtement de protection léger.

#### **Protection respiratoire**

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. (A-P2)

---

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

L'état physique:	Liquide
Couleur:	Incolore
Odeur:	caractéristique

pH-Valeur:	Donnée non disponible.
------------	------------------------

#### **Modification d'état**

Point de fusion:	Donnée non disponible.
------------------	------------------------

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	274 - 289 °C
--	--------------

Point d'éclair:	> 120 °C
-----------------	----------

Limite inférieure d'explosivité:	0,6
----------------------------------	-----

Limite supérieure d'explosivité:	4,7
----------------------------------	-----

Densité (à 20 °C):	0,958 g/cm <sup>3</sup>
--------------------	-------------------------

Hydrosolubilité:	Insoluble
------------------	-----------

Température d'inflammation:	Donnée non disponible.
-----------------------------	------------------------

Température de décomposition:	Donnée non disponible.
-------------------------------	------------------------

---

### **9.2. Autres informations**

Donnée non disponible.

---

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1. Réactivité**

Donnée non disponible.

### **10.2. Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Réagit au contact des agents d'oxydation forts.

### **10.4. Conditions à éviter**

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir chapitre 7.

---

### **10.5. Matières incompatibles**

Donnée non disponible.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

Pas de décomposition en utilisation conforme.

---

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

#### **Toxicité aiguë**

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

#### **Irritation et corrosivité**

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

#### **Effets sensibilisants**

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

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

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

#### **Effets graves après exposition répétée ou prolongée**

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

#### **Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

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

#### **Danger par aspiration**

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

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1. Toxicité**

Donnée non disponible.

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible.

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Donnée non disponible.

### **12.4. Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible.

### **12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Donnée non disponible.

### **12.6. Autres effets néfastes**

Donnée non disponible.

#### **Information supplémentaire**

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

---

## **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

### **13.1. Méthodes de traitement des déchets**

#### **Élimination**

Élimination conformément aux prescriptions légales.

#### **L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

---

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

#### **Information supplémentaire**

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports.

---

## **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**

### Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau (D): -- sans danger pour l'eau

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

---

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Modifications

Chapitre: -

### Abréviations et acronymes

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

DOT = Department of Transportation

TDG = Transport of Dangerous Goods

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

### Information supplémentaire

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

---

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*