

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

### 1.1. Identificateur de produit

Schlittenbahnoel, Typ Constant OY 46 K

### **Autres désignations commerciales**

14033606081

14033606082

14033606083

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

#### Utilisation de la substance/du mélange

Huile pour engrenage

### 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

Donnée non disponible.

---

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Caractérisation chimique

Mélange composé des substances citées ci-après avec additifs non dangereux

---

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les personnes contaminées en position latérale de sécurité.

En cas de difficultés respiratoires, apport d'oxygène.

#### Après inhalation

Assurer un apport d'air frais.

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### Après contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas d'irritations, consulter un médecin.

#### Après contact avec les yeux

Laver immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant au moins 15 minutes.

---

Enlever les lentilles de contact.

Appeler aussitôt un médecin.

#### **Après ingestion**

Ne pas faire vomir.

Appeler aussitôt un médecin.

#### **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**

Adapter les mesures d'extinction au feu environnant.

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

Le feu ou une chaleur intense peut entraîner la rupture de l'emballage.

En cas d'incendie, les gaz suivants peuvent se former et se dégager : monoxyde de carbone (CO),

dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) et oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>). Anhydride sulfureux (SO<sub>2</sub>)

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

Mettre les personnes en sûreté.

##### **Information supplémentaire**

Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts, la terre ou dans les milieux aquatiques.

Pour cette raison, retenir au mieux l'eau d'extinction.

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

---

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

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

Ne pas respirer les vapeurs et brouillard de pulvérisation

Veiller à assurer une aération suffisante.

Mettre les personnes en sûreté.

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

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile).

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

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

Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides.

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des récipients appropriés.

En cas de dégagement de quantités importantes en cas d'accident ou d'autres irrégularités :

#### **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**

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

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

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

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

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

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

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

Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

---

### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Maintenir les récipients hermétiquement fermés, dans un endroit bien ventilé.

### 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

#### Mesures d'hygiène

Ne pas mettre de chiffons imbibés de produit dans les poches de pantalon.

Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.

Avant le travail, s'enduire les mains de crème de protection résistant aux solvants.

#### Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection (EN 166).

#### Protection des mains

Le matériau des gants doit résister à la pénétration et au produit/la substance/la préparation. Choisir le matériau des gants en fonction des temps de passage, des taux de perméation et de la dégradation.

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

Protection respiratoire en présence d'aérosol ou de brouillard de produit.

#### Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielles et aux consignes de sécurité.

---

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

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

pH-Valeur: n.a.

#### Modification d'état

Point de fusion: n.a.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: n.a.

Point d'éclair: > 220 °C

Limite inférieure d'explosivité: n.a.

Limite supérieure d'explosivité: n.a.

Densité (à 20 °C): 0,83 g/cm<sup>3</sup>

Viscosité cinématique:  
(à 40 °C) 46 mm<sup>2</sup>/s

### 9.2. Autres informations

Donnée non disponible.

---

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Donnée non disponible.

---

### **10.2. Stabilité chimique**

Chimiquement stable (pas de décomposition).

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

Stable dans des conditions normales.

### **10.4. Conditions à éviter**

Donnée non disponible.

### **10.5. Matières incompatibles**

Donnée non disponible.

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

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

---

## **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.

On ne peut pas exclure la possibilité d'effets nocifs à la santé en cas d'inhalation d'aérosols/vapeurs.

#### **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.

#### **Information supplémentaire**

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

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

---

## **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**

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

---

---

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**Transport terrestre (ADR/RID); Transport maritime (IMDG); Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR); Transport fluvial (ADN)**

### **14.1. Numéro ONU:**

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

### **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

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

### **14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

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

### **14.4. Groupe d'emballage:**

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

### **14.5. Dangers pour l'environnement**

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

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

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

### **14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

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

---

**Fiche de données de sécurité** conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Leica Biosystems Nussloch GmbH

Date de révision: 01.04.2015

Numéro de révision: 1,0

**Schlittenbahnoel, Typ Constant OY 46 K**

10695-0005

---

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)

Concawe Report 5/87 Health Aspects of Lubricants DGMK-Bericht 400-7

---

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