



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

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** **RUKO Schneidpaste - 50 Gramm**
- **Code du produit:** 101 021
- **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Secteur d'utilisation** SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels
- **Emploi de la substance / de la préparation** Lubrifiant
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:** RUKO GmbH  
Präzisionswerkzeuge  
Robert-Bosch-Straße 7-9  
71088 Holzgerlingen  
Telefon: 49(0)7031/6800-0  
Telefax: 49(0)7031/6800-24  
E-Mail: info@ruko.de  
Internet: www.ruko.de
- **Service chargé des renseignements:** Herr Striz  
Telefon: 07031/6800742  
Email: Lukas.Striz@ruko.de
- **Numéro d'appel d'urgence:** Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz  
Tel. 0049 (0) 6131 / 19240

## 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
.....  
Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**  
.....  
R52/53: Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:** Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
- **Système de classification:** La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.
- **Éléments d'étiquetage**
- **Marquage selon les directives CEE:** Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.  
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.
- **Phrases R:** 52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Phrases S:** 60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.  
61 Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/ la fiche de données de sécurité.
- **Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.

Nom du produit: RUKO Schneidpaste - 50 Gramm

· vPvB: Non applicable.

(suite de la page 1)

### 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

Zink-dialkyldithiophosphat	Xi R36;  N R51/53	≤ 2,5%
	Aquatic Chronic 2, H411;  Eye Irrit. 2, H319	

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### 4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**
- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:** Demander immédiatement conseil à un médecin.
- **Après ingestion:** Demander immédiatement conseil à un médecin.
- **Indications destinées au médecin:**
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Eau pulvérisée  
Jet d'eau à grand débit
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Le produit constitue, avec l'eau, une couche glissante.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:** En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.
- **Référence à d'autres sections** Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

Nom du produit: RUKO Schneidpaste - 50 Gramm

(suite de la page 2)

## 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Fermer à clé et interdire l'accès aux enfants. Protéger contre le gel.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.
- **Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:** Filtre A
- **Protection des mains:** Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- **Matériau des gants** Gants en néoprène  
Caoutchouc nitrile  
Butylcaoutchouc  
Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,5$  mm  
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- **Temps de pénétration du matériau des gants** Pour le mélange des produits chimiques mentionnés ci-dessous, le temps de pénétration doit être d'au moins 480 minutes (perméabilité selon la norme EN 374 section 3: taux 8).  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

(suite page 4)

Nom du produit: RUKO Schneidpaste - 50 Gramm

· Protection des yeux: Pas nécessaire.

(suite de la page 3)

## 9 Propriétés physiques et chimiques

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

#### · Indications générales

#### · Aspect:

Forme: Solide

Couleur: Brun

· Odeur: Typique

· Seuil olfactif: Non déterminé.

· valeur du pH: Non applicable.

#### · Changement d'état

Point de fusion: Non déterminé.

Point d'ébullition: > 100°C

· Point d'inflammation: > 180°C

· Inflammabilité (solide, gazeux): Non déterminé.

#### · Température d'inflammation:

Température de décomposition: Non déterminé.

· Auto-inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif.

#### · Limites d'explosion:

Inférieure: Non déterminé.

Supérieure: Non déterminé.

· Pression de vapeur: Non applicable.

· Densité à 20°C: 0,98 g/cm<sup>3</sup>

· Densité relative: Non déterminé.

· Densité de vapeur: Non applicable.

· Vitesse d'évaporation: Non applicable.

· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:

Insoluble

· Coefficient de partage (n-octanol/eau): Non déterminé.

#### · Viscosité:

Dynamique: Non applicable.

Cinématique: Non applicable.

#### · Teneur en solvants:

Solvants organiques: 0,0 %

Teneur en substances solides: 100,0 %

· Autres informations: Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

### · Réactivité

### · Stabilité chimique

· Décomposition thermique/  
conditions à éviter:

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

· Possibilité de réactions  
dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

· Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Matières incompatibles:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)

Nom du produit: RUKO Schneidpaste - 50 Gramm

· **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

(suite de la page 4)

### 11 Informations toxicologiques

· **Informations sur les effets toxicologiques**  
· **Toxicité aiguë:**  
· **Effet primaire d'irritation:**  
· **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.  
· **des yeux:** Pas d'effet d'irritation.  
· **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.

### 12 Informations écologiques

· **Toxicité**  
· **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
· **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
· **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**  
· **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
· **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
· **Effets écotoxiques:**  
· **Remarque:** Nocif pour les poissons.  
· **Autres indications écologiques:**  
· **Indications générales:** Nocif pour les organismes aquatiques.  
· **Résultats des évaluations PBT et VPVB**  
· **PBT:** Non applicable.  
· **vPvB:** Non applicable.  
· **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

· **Méthodes de traitement des déchets**  
· **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.  
· **Emballages non nettoyés:**  
· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### 14 Informations relatives au transport

· **Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):**  
· **Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):** -  
· **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**  
· **Classe IMDG:** -  
· **Marine Pollutant:** Non  
· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**  
· **Classe ICAO/IATA:** -  
· **"Règlement type" de l'ONU:** -  
· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.

(suite page 6)

Nom du produit: RUKO Schneidpaste - 50 Gramm

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

(suite de la page 5)

### 15 Informations réglementaires

- Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- Phrases importantes
  - H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
  - H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
  - R36 Irritant pour les yeux.
  - R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- Acronymes et abréviations:
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
  - ICAO: International Civil Aviation Organization
  - ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
  - GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

FR