conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Date de dernière parution: 29.03.2017 Version Date de révision: Date d'impression: Date de la première version publiée: 23.10.2018 1.4 23.10.2018

30.03.2013

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit OKS 3570

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

Utilisation de la substance/du :

**Produit Iubrifiant** 

mélange

mandées

Restrictions d'emploi recom- : Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Société OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstr. 47

D-82216 Maisach-Gernlinden Tel.: +49 8142 3051 500 Fax.: +49 8142 3051 599

Adresse e-mail de la per-

sonne responsable de FDS

Contact national

mcm@oks-germany.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence : +33 1 45 42 59 59

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

## 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pas une substance ni un mélange dangereux.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

## Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pas une substance ni un mélange dangereux.

### Etiquetage supplémentaire

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**EUH208** Contient benzotriazole N-alkylé. Peut produire une réaction allergique.



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



# **OKS 3570**

Version Date de révision: Date de dernière parution: 29.03.2017 Date d'impression: 1.4 23.10.2018 Date de la première version publiée: 23.10.2018

30.03.2013

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

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

#### 3.2 Mélanges

Nature chimique : huile synthétique hydrocarbonée

### Composants dangereux

Nom Chimique	NoCAS NoCE NoIndex Numéro d'enregistre- ment	Classification	Limites de con- centration Facteur M Notes	Concentration (% w/w)
benzotriazole N-alkylé	94270-86-7	Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	Facteur M: 1/1	>= 0,1 - < 0,25

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

#### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1 Description des premiers secours

En cas d'inhalation : Déplacer la personne à l'air frais. Si des signes/symptômes

persistent, requérir une assistance médicale.

Coucher la personne concernée et la maintenir au chaud. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'ar-

rêt respiratoire.

En cas de contact avec la

peau

: Retirer les vêtements souillés. Si des symptômes d'irritation

se manifestent, consulter un médecin.

En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec beau-

coup d' eau.

En cas de contact avec les

yeux

: Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, également sous

les paupières. Pendant au moins 10 minutes.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécia-



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version Date de révision:

23.10.2018 1.4

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression: 23.10.2018

liste.

En cas d'ingestion Amener la victime à l'air libre.

Ne PAS faire vomir.

Se rincer la bouche à l'eau.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes Pas d'information disponible.

Risques Aucun(e) à notre connaissance.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement Pas d'information disponible.

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appro-

Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool,

de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

Moyens d'extinction inappro: :

priés

Jet d'eau à grand débit

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

Dangers spécifiques pendant : la lutte contre l'incendie

En cas d'incendie, il peut se produire un dégagement de (d'):

Oxydes de carbone

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle. En cas de risque d'inhalation de poussières et/ou de fumées. porter un appareil de protection respiratoire autonome. L'inha-

lation de produits de décomposition peut entraîner des pro-

blèmes de santé.

Information supplémentaire Procédure standard pour feux d'origine chimique.

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

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

Précautions individuelles Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.

> Utiliser un équipement de protection individuelle. Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



# **OKS 3570**

Version Date de révision: 1.4 23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression: 23.10.2018

# 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

: Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les

égouts ou les cours d'eau.

Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est

possible en toute sécurité.

Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne

peuvent pas être contenues.

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

Méthodes de nettoyage

Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Équipement de protection individuel, voir section 8.

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

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipula: :

tion sans danger

Équipement de protection individuel, voir section 8.
 Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
 Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédia-

tement après manipulation du produit.

Mesures d'hygiène : Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau expo-

sée soigneusement après manipulation.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les con-

teneurs

Conserver dans le conteneur d'origine. Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout

écoulement. Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques. Conserver dans des conteneurs propre-

ment étiquetés.

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

Utilisation(s) particulière(s) : Consulter les directives techniques pour l'utilisation de cette

substance/ce mélange.



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



## **OKS 3570**

Version Date de révision: Date de dernière parution: 29.03.2017 Date d'impression: 1.4 23.10.2018 Date de la première version publiée: 23.10.2018

30.03.2013

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

### Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

Nom de la substance	Utilisation	Voies d'exposi-	Effets potentiels sur	Valeur
	finale	tion	la santé	
benzotriazole N-alkylé	Utilisation industrielle	Inhalation	Long terme - effets systémiques	1,3 mg/m3
	Utilisation	Contact avec la	Long terme - effets	0,4 mg/kg
	industrielle	peau	systémiques	

## Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

Nom de la substance	Compartiment de l'Environnement	Valeur
benzotriazole N-alkylé	Eau douce	0,000976 mg/l
	Eau de mer	0,000098 mg/l
	Utilisation/rejet intermittent(e)	0,00976 mg/l
	Sol	0,00184 - 0,842
		mg/kg
	Sédiment d'eau douce	0,0121 - 4,23
		mg/kg
	Sédiment marin	0,00121 - 0,423
		mg/kg
	Activité microbiologique dans les systèmes	0,69 mg/l
	de traitement des eaux usées	

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

### Mesures d'ordre technique

Maintenir les concentrations dans l'air au-dessous des standards d'exposition professionnelle.

#### **Équipement de protection individuelle**

Protection des yeux Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à

I'EN166

Protection des mains

Matériel caoutchouc butyle

Indice de protection Classe 1

En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de Remarques

> protection. Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/686/CEE et au standard EN 374 qui en dérive. Le temps de pénétration dépend, entre autres choses de la matière, de l'épaisseur et du type de gants et doit donc être mesuré dans chaque cas.

Protection respiratoire N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols.

Filtre de type Filtre de type A-P



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version Date de révision: 1.4 23.10.2018

vision: Date de dernière parution: 29.03.2017

B Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression:

23.10.2018

Mesures de protection

Le type d'équipement de protection doit être sélectionné en fonction de la concentration et de la quantité de la substance

dangereuse au lieu de travail.

Choisir une protection corporelle en relation avec le type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et

les spécificités du poste de travail.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : liquide

Couleur : jaune

Odeur : caractéristique

Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : Non applicable

Point/intervalle de fusion : Donnée non disponible

Point/intervalle d'ébullition : Donnée non disponible

Point d'éclair : >= 270 °C

Méthode: Creuset fermé Cleveland

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable

Limite d'explosivité, supé-

rieure

Donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible

Pression de vapeur : <= 1.100 hPa (20 °C)

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

Densité : 0,87 gcm3

(20 °C)

Masse volumique apparente : Donnée non disponible



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version 1.4 Date de révision: 23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression: 23.10.2018

Solubilité(s)

Hydrosolubilité : non miscible

Solubilité dans d'autres

solvants

: Donnée non disponible

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

Donnée non disponible

Température d'auto-

inflammabilité

Donnée non disponible

Température de décomposi-

tion

Donnée non disponible

Viscosité

Viscosité, dynamique : Donnée non disponible

Viscosité, cinématique : 290 mm2/s (40 °C)

Propriétés explosives : Non explosif

Propriétés comburantes : Donnée non disponible

9.2 Autres informations

Point de sublimation : Donnée non disponible

Taux de corrosion du métal : Non corrosif pour les métaux.

Auto-inflammation : Donnée non disponible

#### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 Réactivité

Pas de dangers particuliers à signaler.

#### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions

normales d'utilisation.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Pas de conditions à remarquer spécialement.

### 10.5 Matières incompatibles

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



## **OKS 3570**

Version Date de révision: 1.4

23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression:

23.10.2018

Matières à éviter Pas de matières à signaler spécialement.

### 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

### **Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles. :

Toxicité aiguë par inhalation Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

#### Composants:

## benzotriazole N-alkylé:

Toxicité aiguë par voie orale DL50 (Rat): 3.313 mg/kg

Méthode: OCDE ligne directrice 401

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Méthode: OCDE ligne directrice 402

Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de

toxicité aiguë par la peau

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

#### **Produit:**

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

# **Composants:**

### benzotriazole N-alkylé:

Espèce: Lapin

Evaluation: Irritant pour la peau. Méthode: Test de Draize Résultat: Irritant pour la peau.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

#### **Produit:**

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version Date de révision: 1.4 23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression: 23.10.2018

#### **Composants:**

### benzotriazole N-alkylé:

Espèce: Lapin

Evaluation: Pas d'irritation des yeux

Méthode: Test de Draize

Résultat: Pas d'irritation des yeux

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

### **Produit:**

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

### **Composants:**

## benzotriazole N-alkylé:

Type de Test: Test de Maximalisation

Espèce: Cochon d'Inde

Evaluation: Le produit est un sensibilisant de la peau, sous-catégorie 1B.

Méthode: OCDE ligne directrice 406

Résultat: Le produit est un sensibilisant de la peau, sous-catégorie 1B.

#### Mutagénicité sur les cellules germinales

#### **Produit:**

Génotoxicité in vitro : Remarques: Donnée non disponible

Génotoxicité in vivo : Remarques: Donnée non disponible

### Composants:

# benzotriazole N-alkylé:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de Ames

Méthode: OCDE ligne directrice 471

Résultat: négatif

Mutagénicité sur les cellules :

germinales- Evaluation

Des tests sur des cultures de cellules bactériennes ou mam-

maliennes n'ont révélé aucun effet mutagène.

## Cancérogénicité

### **Produit:**

Remarques: Donnée non disponible



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version Date de révision: 1.4 23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée: Date d'impression: 23.10.2018

30.03.2013

**Composants:** 

benzotriazole N-alkylé:

Cancérogénicité - Evaluation : Une classification comme cancérogène n'est pas possible

avec les données disponibles.

Toxicité pour la reproduction

**Produit:** 

Effets sur la fertilité : Remarques: Donnée non disponible

Incidences sur le dévelop-

pement du fœtus

Remarques: Donnée non disponible

**Composants:** 

benzotriazole N-alkylé:

Effets sur la fertilité : Espèce: Rat

Voie d'application: Oral(e)

Toxicité générale chez les parents: NOAEL: 45 Poids corporel

mg/kg

Toxicité générale sur la génération F1: NOAEL: 45 Poids cor-

porel mg / kg

Fertilité: NOAEL: 150 Poids corporel mg / kg

Méthode: OCDE ligne directrice 422

Incidences sur le dévelop-

pement du fœtus

Espèce: Rat

Voie d'application: Oral(e)

Durée d'un traitement unique: 28 h

Toxicité maternelle générale: NOAEL: 45 Poids corporel mg/

kg

Toxicité pour le développement: NOAEL: 45 Poids corporel

mg/kg

Méthode: OCDE ligne directrice 422

Toxicité pour la reproduction

- Evaluation

Aucune preuve d'effets nocifs sur la fonction sexuelle et la

fertilité ou sur la croissance, lors de l'expérimentation animale. Aucune preuve d'effets nocifs sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur la croissance, lors de l'expérimentation animale.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

**Composants:** 

benzotriazole N-alkvlé:

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



Date d'impression:

## **OKS 3570**

Version Date de révision: 1.4

Date de dernière parution: 29.03.2017 23.10.2018 Date de la première version publiée:

23.10.2018

30.03.2013

# Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

#### Composants:

#### benzotriazole N-alkylé:

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

### Toxicité à dose répétée

#### **Produit:**

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

#### **Composants:**

### benzotriazole N-alkylé:

Espèce: Rat NOAEL: 45 mg/kg

Voie d'application: Oral(e) Durée d'exposition: 28

Méthode: OCDE ligne directrice 422

#### Toxicité par aspiration

#### **Produit:**

Ces informations ne sont pas disponibles.

# **Composants:**

## benzotriazole N-alkylé:

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

## Information supplémentaire

#### **Produit:**

Remarques: L'information fournie est basée sur les données des composants et de la toxicologie de produits similaires.

# **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### 12.1 Toxicité

#### **Produit:**

Toxicité pour les poissons Remarques: Donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et Remarques: Donnée non disponible

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version 1.4

Date de révision: 23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression: 23.10.2018

les autres invertébrés aqua-

tiques

Toxicité pour les algues Remarques: Donnée non disponible

Toxicité pour les microorga-

nismes

Remarques: Donnée non disponible

**Composants:** 

benzotriazole N-alkylé:

CL50 (Brachydanio rerio (poisson zèbre)): 1,3 mg/l Toxicité pour les poissons

> Durée d'exposition: 96 h Type de Test: Essai en statique Méthode: OCDE ligne directrice 203

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 2,05 mg/l

Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en statique Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 0.762

ma/l

Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique)

1

Toxicité pour les microorga-

nismes

CE20 (boue activée): 15 mg/l Durée d'exposition: 3 h

Type de Test: Inhibition de la respiration Méthode: OCDE Ligne directrice 209

Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aqua-

tique)

: 1

Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu

aquatique

Très toxique pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le

milieu aquatique

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

néfastes à long terme.

12.2 Persistance et dégradabilité

**Produit:** 

Biodégradabilité Remarques: Donnée non disponible

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



# **OKS 3570**

Version 1.4

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de révision: 23.10.2018 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression:

23.10.2018

Elimination physico-chimique : Remarques: Donnée non disponible

Composants:

benzotriazole N-alkylé:

Biodégradabilité Type de Test: Biodégradation primaire

Inoculum: boue activée

Résultat: Pas rapidement biodégradable

Biodégradation: < 10 % Durée d'exposition: 28 jr

Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B

12.3 Potentiel de bioaccumulation

**Produit:** 

Bioaccumulation Remarques: Ce mélange ne contient aucune substance con-

> sidérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT). Ce mélange ne contient aucune substance considérée

> comme étant particulièrement persistante ou particulièrement

bio-accumulable (vPvB).

**Composants:** 

benzotriazole N-alkylé:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): 1.676

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

: Remarques: Non applicable

12.4 Mobilité dans le sol

**Produit:** 

Mobilité Remarques: Donnée non disponible

timents environnementaux

Répartition entre les compar- : Remarques: Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Produit:** 

Evaluation Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient

> considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des

niveaux de 0,1% ou plus..

12.6 Autres effets néfastes

**Produit:** 



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version Date de révision: 1.4

23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression: 23.10.2018

Information écologique sup-

plémentaire

: Pas d'information écologique disponible.

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

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours

d'eau ou le sol.

Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, selon

l'application du produit.

Emballages contaminés Les emballages qui ne sont pas convenablement vidés doi-

vent être éliminés comme ayant été utilisés.

Eliminer les déchets de produits ou les conteneurs usagés

conformément à la réglementation locale.

Les codes de déchet suivants ne sont que des suggestions:

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

# 14.1 Numéro ONU

**ADR** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IMDG** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

ADR Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IMDG** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IATA** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

**ADR** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IMDG** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IATA** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

# 14.4 Groupe d'emballage

**ADR** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IMDG** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA (Cargo) Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



**OKS 3570** 

Version Date de révision: Date de dernière parution: 29.03.2017 Date d'impression: 1.4 23.10.2018

23.10.2018 Date de la première version publiée:

30.03.2013

IATA (Passager) Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

**ADR** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse **IMDG** Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse IATA (Passager) Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas de précautions spéciales requises.

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni. Remarques

## 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

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes

(Réglement (CE) No

1907/2006 (REACH), Article 57).

REACH - Liste des substances soumises à autorisation

(Annexe XIV)

IATA (Cargo)

Non applicable

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Règlement (CE) Nº 1005/2009 relatif à des substances

qui appauvrissent la couche d'ozone

Non applicable

Règlement (CE) Nº 850/2004 concernant les polluants

organiques persistants

Non applicable

Règlement (CE) Nº 649/2012 du Parlement européen et

du Conseil concernant les exportations et importations

de produits chimiques dangereux

Non applicable

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains ar-

ticles dangereux (Annexe XVII)

Non applicable

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

Non applicable

Maladies Professionnelles

(R-461-3, France)

36, 34, 49, 49 bis



conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



# **OKS 3570**

Version Date de révision: Date de dernière parution: 29.03.2017 Date d'impression: 1.4 23.10.2018 Date de la première version publiée: 23.10.2018

30.03.2013

Composés organiques vola-

tils

Directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil

du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles

(prévention et réduction intégrées de la pollution)

Remarques: Non applicable

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Ces informations ne sont pas disponibles.

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

#### Texte complet pour phrase H

H315 : Provoque une irritation cutanée. H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.

H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

néfastes à long terme.

#### Texte complet pour autres abréviations

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA -Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon): ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC -Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO -Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 - FR



# **OKS 3570**

Version Date de révision: 1.4 23.10.2018

Date de dernière parution: 29.03.2017 Date de la première version publiée:

30.03.2013

Date d'impression: 23.10.2018

(quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Information supplémentaire

La présente fiche de données de sécurité s'applique uniquement à des produits contenus dans des emballages et portant des étiquetag es d'origine de la société OKS Spezialschmierstoffe. Les informations qu'elle contient sont soumises au droit de propriété intellectuelle et ne peuvent être reproduites ou modifiées sans le consentement écrit explicite de la société OKS Spezialschmierstoffe. Toute transmissio n de ce document est uniquement autorisée dans l'étendue prévue par la loi. Une diffusion plus large, en particulier une diffusion p ublique de nos fiches de données de sécurité (par exemple, sous forme de téléchargement sur Internet) n'est pas autorisée sans notre consentement écrit explicitConformément aux prescriptions légales, la société OKS Spezialschmierstoffe met à la disposition de ses clients des fiches de données de sécurité modifiées. Il relève de la responsabilité du client de transmettre des fiches de données de sécurité et d'éventuelles modifications qui y ont été apportées à ses propres clients, collaborateurs et autres utilisateurs du produit, la transmission s'effectuant conformément aux prescriptions légales. La société OKS Spezialschmierstoffe n'assume aucune garantie pour le caractère actuel des fich es de données de sécurité que des utilisateurs se voient remettre par des tiers. L'ensemble des informations et des instructions contenues dans la fiche de données de sécurité a été établi selon les meilleures con naissances et se base sur les informations existantes qui sont à notre disposition le jour de la publication. Les indications se des tinent à décrire le produit en termes de mesures de sécurité nécessaires ; elles ne constituent pas une garantie pour l'existence de caractéristiques ou elles ne garantissent pas le caractère adéquat du produit dans le cas particulier pas plus qu'elles n'établisse nt pas un rapport de droit contractuel.

