

# Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

## Klebapox FS 5 Komp. A

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 1 de 9

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Klebapox FS 5 Komp. A

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

##### Utilisation de la substance/du mélange

Bases

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

|                |                          |                                      |
|----------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Société:       | Sika Schweiz AG          |                                      |
|                | VE Klebag                |                                      |
| Rue:           | Herdern 13               |                                      |
| Lieu:          | CH-6373 Ennetbürgen      |                                      |
| Téléphone:     | 041 624 40 50            | Téléfax: 041 620 62 85               |
| e-mail:        | info@klebag.ch           |                                      |
| Interlocuteur: | Dr. W. Gaede             | Téléphone: 041 624 4052 (Bürozeiten) |
| e-mail:        | gaede.wolfgang@klebag.ch |                                      |
| Internet:      | www.klebag.ch            |                                      |

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence:

079 372 40 56  
STIZ: 044 251 51 51 (Kurzwahl 145)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Règlement (CE) n° 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 2; H411

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Règlement (CE) n° 1272/2008

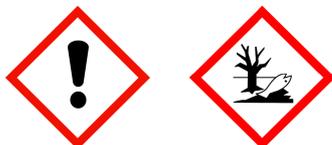
##### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

bis-[4-(2,3-époxypropoxy)phényl]propane  
Reaction mass of 2,2'-[Methylenebis (4,1-Phenyleneoxymethylene)]Dioxirane and [2-((2-Oxiran-2-ylmethoxy)Benzyl)Phenoxy]Methyl)oxirane  
oxirane, dérivés mono[(C12-14-alkyloxy)méthyle]

Mention Attention

d'avertissement:

Pictogrammes:



##### Mentions de danger

|      |  |
|------|--|
| H315 | Provoque une irritation cutanée.   |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

##### Conseils de prudence

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

## Klebapox FS 5 Komp. A

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 2 de 9

|                |  |
|----------------|--|
| P273           | Éviter le rejet dans l'environnement.  |
| P280           | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.   |
| P333+P313      | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.   |
| P305+P351+P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| P501           | Éliminer le contenu/récipient dans L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales..   |

## Étiquetage particulier de certains mélanges

EUH205 Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

## 3.2. Mélanges

## Caractérisation chimique

Produits à base de résines époxy, sensibilisants, total en solides, durcisseur aqueux non sensibilisant

## Composants dangereux

| N° CAS     | Substance   | Quantité   |
|------------|---|------------|
|            | N° CE N° Index N° REACH   |            |
|            | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)  |            |
| 1675-54-3  | bis-[4-(2,3-époxypropoxy)phényl]propane   | 60 - 100%  |
|            | 216-823-5 603-073-00-2  |            |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317   |            |
|            | Reaction mass of 2,2'-[Methylenebis(4,1-Phenyleneoxymethylene)]Dioxirane and [2-((2-[Oxiran-2-ylmethoxy]Benzy])Phenoxy)Methyl)oxirane | 25 - < 50% |
|            | 701-263-0 01-2119454392-40  |            |
|            | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411  |            |
| 68609-97-2 | oxirane, dérivés mono[(C12-14-alkyloxy)méthyle]   | 10 - < 25% |
|            | 271-846-8 603-103-00-4  |            |
|            | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317  |            |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

## Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| N° CAS    | N° CE     | Substance  | Quantité    |
|-----------|-----------|--|-------------|
|           |           | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA       |             |
| 1675-54-3 | 216-823-5 | bis-[4-(2,3-époxypropoxy)phényl]propane                        | 60 - 100% % |
|           |           | Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 |             |

## Information supplémentaire

Le mélange ne contient pas de substances classés comme nocifs ou dangereux pour l'environnement conformément à la Directive N° 67/548/CEE ou au règlement (CE) N° 1272/2008, ni auxquelles une valeur limite d'exposition professionnelle communautaire est attribuée, ni classées comme substance PBT (persistante, bioaccumulable et toxique)/vPvB (très persistante et très bioaccumulable), ni reporté dans la liste des « candidates à l'autorisation ».

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

## Indications générales

En cas de perte de conscience, allonger la personne sur le côté et bien la caler pour le transport. Ne rien faire ingurgiter en cas de perte de conscience ou de convulsions.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Klebapox FS 5 Komp. A**

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 3 de 9

**Après inhalation**

En cas d'inhalation: Transporter la personne atteinte à l'air frais. Consulter un médecin.

**Après contact avec la peau**

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon. Consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Appeler immédiatement un médecin.

**Après ingestion**

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Consulter impérativement un médecin.

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

Aucune donnée 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**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Extincteur à sec. mousse résistante à l'alcool. Brouillard d'eau.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit.

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

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Phénols. Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. vêtement de protection.

**Information supplémentaire**

Équipement spécial de protection en cas d'incendie gem. EN 469 Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Colmater les bouches de canalisations.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Tenir toute personne non protégée à l'écart. Se tenir du côté du vent. Utiliser un équipement de protection individuel

**Pour les non-secouristes**

Evacuer les personnes en lieu sûr.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Éviter une introduction dans l'environnement.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Pour la rétention**

méthodes de nettoyage - déversement de fortes quantités de matière Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

**Pour le nettoyage**

méthodes de nettoyage - déversement de faibles quantités de matière Nettoyer avec un matériau absorbant (p. ex. chiffon, non-tissé).

Recueillir dans des récipients fermés et les remettre à une décharge.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Klebapox FS 5 Komp. A**

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 4 de 9

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

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver le récipient bien fermé. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Préventions des incendies et explosion**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

**Information supplémentaire**

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

**Conseils pour 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 les récipients d'origine.

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

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Conseils supplémentaires**

Aucune donnée disponible Ne contient aucune substance en concentrations dépassant les limites fixées pour les postes de travail.

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques. Si l'aspiration locale n'est pas possible ou insuffisante, assurer dans la mesure du possible une bonne ventilation de la zone de travail.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection hermétiques. Éviter le contact avec les yeux.

**Protection des mains**

Éviter le contact avec la peau. Porter des gants appropriés. Avant l'emploi, vérifier l'étanchéité / la perméabilité. Empfehlung der Firma KCL GmbH, Deutschland:

Handschuhtyp: DERMATRIL 740; Materialstärke: 0.11 mm, Methode: DIN EN 374

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié. vêtement de protection: aus Fibres naturelles (coton) Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Protection respiratoire**

Une protection respiratoire est nécessaire lors de: ventilation insuffisante.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### Klebapox FS 5 Komp. A

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 5 de 9

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

Aucunes mesures particulières ne sont exigées. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                        |                               |
|--|------------------------|-------------------------------|
| L'état physique:   | liquide                |                               |
| Couleur:   | jaune clair            |                               |
| Odeur:   | caractéristique        |                               |
|  |                        | <b>Testé selon la méthode</b> |
| Point de fusion/point de congélation:  | - 15 °C                |                               |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 201 °C                 |                               |
| Limite inférieure d'explosivité:   | non applicable         |                               |
| Limite supérieure d'explosivité:   | non applicable         |                               |
| Point d'éclair:  | 140 °C                 | ASTM D93                      |
| Température d'auto-inflammation:   | 230 °C                 |                               |
| Viscosité cinématique:   | non déterminé          |                               |
| Hydrosolubilité:<br>(à 25 °C)  | < 1 g/L                |                               |
| Coefficient de partage n-octanol/eau:  | non déterminé          |                               |
| Pression de vapeur:<br>(à 20 °C)   | < 2 hPa                |                               |
| Pression de vapeur:  | non déterminé          |                               |
| Densité (à 20 °C):   | 1.14 g/cm <sup>3</sup> |                               |
| Densité apparente:   | non applicable         |                               |

### 9.2. Autres informations

#### Informations concernant les classes de danger physique

Dangers d'explosion  
non explosif.

#### Autres caractéristiques de sécurité

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Point de sublimation:    | Aucune donnée disponible |
| Point de ramollissement: | Aucune donnée disponible |
| Viscosité dynamique:     | 900 - 1050 mPa·s         |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de risques spéciaux à signaler.

### 10.4. Conditions à éviter

Protéger contre: forte chaleur.

### 10.5. Matières incompatibles

Acide. Alcalis (bases). Agents oxydants. Alcools. amines.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone Oxydes

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Klebapox FS 5 Komp. A**

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 6 de 9

nitriques (NOx).

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

Absence de données toxicologiques. La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

**Toxicité aiguë**

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

**Irritation et corrosivité**

Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

**Effets sensibilisants**

Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique. Peut provoquer une allergie cutanée. (bis-[4-(2,3-époxypropoxy)phényl]propane; Reaction mass of 2,2'-[Methylenebis(4,1-Phenyleneoxymethylene)]Dioxirane and [2-((2-[Oxiran-2-ylmethoxy)Benzy]]Phenoxy)Methyl)oxirane; oxirane, dérivés mono[(C12-14-alkyloxy)méthyle])

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

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

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

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

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

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

**Danger par aspiration**

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

**Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux**

Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

aucune

**Expériences tirées de la pratique**

aucune

**11.2. Informations sur les autres dangers****Autres informations**

aucune

**Information supplémentaire**

aucune

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Ne pas jeter les résidus à l'égout.

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Le produit n'est pas facilement biodégradable.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée disponible

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### Klebapox FS 5 Komp. A

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 7 de 9

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

#### 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. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

#### 12.7. Autres effets néfastes

Toxique pour les organismes aquatiques. Toxique pour Poissons.

#### Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandations d'élimination

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.

##### Code d'élimination des déchets - Résidus (RS 814.610.1, OMoD)

080409 Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encres d'impression; Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de colles et de mastics (y compris produits d'étanchéité); Déchets de colles et de mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses; déchet spécial

##### Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés (RS 814.610.1, OMoD)

150110 Déchets d'emballages, absorbants, chiffons d'essuyage, matériaux filtrants et vêtements de protection (non spécifiés ailleurs); Déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages collectés séparément dans les communes); Emballages contenant des résidus de substances ou de déchets spéciaux possédant des propriétés particulièrement dangereuses ou qui sont contaminés par de telles substances ou déchets spéciaux; déchet spécial

##### L'élimination des emballages contaminés

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### Transport terrestre (ADR/RID)

##### 14.1. Numéro ONU ou numéro

UN 3082

##### d'identification:

##### 14.2. Désignation officielle de

MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Epoxidharz)

##### transport de l'ONU:

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

9

##### transport:

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

III

Étiquettes:

9

Code de classement:

M6

Dispositions spéciales:

274 335 375 601

Quantité limitée (LQ):

5 L

Quantité exceptée:

E1

Catégorie de transport:

3

N° danger:

90

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Klebapox FS 5 Komp. A**

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 8 de 9

Code de restriction concernant les tunnels: -

**Transport maritime (IMDG)**

|   |   |
|---|---|
| <b><u>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</u></b>        | UN 3082   |
| <b><u>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</u></b> | Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (Epoxy resin) |
| <b><u>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</u></b>        | 9   |
| <b><u>14.4. Groupe d'emballage:</u></b>                           | III   |
| Marine pollutant:   | Y   |
| EmS:  | F-A,S-F   |

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|   |   |
|---|---|
| <b><u>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</u></b>        | UN 3082   |
| <b><u>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</u></b> | Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S. (Epoxy resin) |
| <b><u>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</u></b>        | 9   |
| <b><u>14.4. Groupe d'emballage:</u></b>                           | III   |

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Oui

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

non applicable

**Information supplémentaire**

Postversand nicht zulässig.

**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****Informations réglementaires UE**Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):  
Inscription 3, Inscription 75**Législation nationale****Information supplémentaire**

EMICODE EC1 Plus - sehr emissionsarm

**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**

Gegenüber Fassung 2023 Änderungen in folgenden Abschnitten: 6, 7, 9, 13, 15

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**Klebapox FS 5 Komp. A**

Date de révision: 24.01.2024

Code du produit: 115023

Page 9 de 9

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

| Classification          | Procédure de classification |
|-------------------------|-----------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315     | Méthode de calcul           |
| Eye Irrit. 2; H319      | Méthode de calcul           |
| Skin Sens. 1; H317      | Méthode de calcul           |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Méthode de calcul           |

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

|        |  |
|--------|--|
| H315   | Provoque une irritation cutanée.   |
| H317   | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H411   | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| EUH205 | Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.          |

**Information supplémentaire**

Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

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