

# Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

Date d'exécution : 24.02.2016

Version (Révision) :

8.2.0 (8.1.0)

Date d'édition : 04.10.2016

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

### 1.1 Identificateur de produit

Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

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

#### Utilisations identifiées pertinentes

Étanchéité à base des polymères modifiés par silane.

#### Catégories de produits [PC]

PC1 - Adhésifs, produits d'étanchéité

#### Usages déconseillés

Aucun(e) n'est connu(e).

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

#### Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur)

Schlüter-Systems KG  
Rue : Schmöllestr. 7  
Code postal/Lieu : D-58640 Iserlohn  
Téléphone : +49 (0) 2371-971-0  
Telefax : +49 (0) 5425-801-111  
Contact pour informations : sdb@schlueter.de

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

hors des temps de bureau: +49 (0) 2371-971-0

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

### 2.3 Autres dangers

Aucune

## SECTION 3: Composition / informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

#### Composants dangereux

TRIMETHOXY VINYL SILANE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119513215-52- ; N°CE : 220-449-8 ; N°CAS : 2768-02-7

Poids :  $\geq 1 - < 3 \%$

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H332

3-(TRIMETHOXSILYL)PROPYLAMIN ; REACH-Registrierungsnr. : 01-2119510159-45- ; EG-Nr. : 237-511-5 ; CAS-Nr. : 13822-56-5

Poids :  $\geq 1 - < 1,5 \%$

Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315

#### Indications diverses

# Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

Date d'exécution : 24.02.2016

Version (Révision) : 8.2.0 (8.1.0)

Date d'édition : 04.10.2016

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Informations générales

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient, l'étiquette ou la fiche de sécurité.

#### En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. Consulter un médecin en cas de troubles.

#### En cas de contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver abondamment avec eau et savon.

#### Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un ophtalmologiste.

#### En cas d'ingestion

Appeler immédiatement un médecin. Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin. Par hydrolyse le méthanol toxique est dégagé dans des petits quantités.

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

Aucun(e) n'est connu(e).

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

Par hydrolyse le méthanol toxique est dégagé dans des petits quantités.

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

#### Moyen d'extinction approprié

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) Poudre d'extinction Eau en aérosol mousse résistante à l'alcool

#### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

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

#### Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Conseils aux pompiers

Ne pas laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

#### Équipement spécial de protection en cas d'incendie

utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

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

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

Utiliser un équipement de protection personnel. Éviter le contact avec la peau ou les yeux.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

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

Recueillir mécaniquement. Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

### 6.4 Référence à d'autres sections

voir la rubrique 8

# Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

Date d'exécution :

24.02.2016

Version (Révision) :

8.2.0 (8.1.0)

Date d'édition : 04.10.2016

## 6.5 Indications diverses

Aucun matériaux dangereux sont libéré.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

#### Mesures de protection

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

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

#### Mesures techniques et conditions de stockage

Aucune mesure particulière nécessaire.

#### Conseils pour le stockage en commun

Classe de stockage (TRGS 510) : 10

#### Autres indications relatives aux conditions de stockage

Protéger contre Humidité. Le récipient doit être sec et hermétiquement fermé.

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

Etanchéité à base des polymères modifiés par silane. - Tenir compte de la fiche des spécifications techniques.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites au poste de travail

METHANOL ; N°CAS : 67-56-1

Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 900 ( D )
Valeur seuil :	200 ppm / 270 mg/m <sup>3</sup>
Limitation de crête :	4(II)
Remarque :	H, Y
Version :	01.02.2006

#### Biologische Grenzwerte

METHANOL (als Spaltprodukt) ; CAS-Nr. : 67-56-1

Type de valeur limite (pays d'origine) :	TRGS 903 ( D )
Paramètre :	Méthanol / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin du processus ; En cas d'exposition à long terme: après plusieurs couches superposées
Valeur seuil :	30 mg/l
Version :	01.09.2001

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Protection individuelle

##### Protection yeux/visage

Utiliser des lunettes de protection. - DIN EN 166

##### Protection de la peau

##### Protection des mains

Porter des gants appropriés. - DIN EN 374

**Matériau approprié** : CR (polychloroprènes, caoutchouc chloroprène) NBR (Caoutchouc nitrile) IIR (Caoutchouc butyl). PVC (Chlorure de polyvinyle) NR (Caoutchouc naturel, Latex naturel)

**Temps de pénétration (durée maximale de port)** : Le temps de passage (durée de l'utilisation maximale) dépend de matériaux de gant, d'épaisseur et de la température. Il doit être appris pour le fabricant de gant pour le type utilisé Le temps de perméation est généralement > 480 mn pour le matériaux indiqués.

**Modèles de gants recommandés** : Des gants protecteurs correspondants sont disponible p. ex. de Mapa-Professional (F-92205 Neuilly sur Seine - France): STANZOIL ® (CR - 0,85 mm) - ULTRANITRIL ® (491, 492, 494 oder 495 - NBR - 0,55mm) - INDUSTRIAL ® (NR - 0,9 mm) -

# Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

Date d'exécution :

24.02.2016

Version (Révision) :

8.2.0 (8.1.0)

Date d'édition : 04.10.2016

## Protection respiratoire

En principe, pas besoin d'une protection respiratoire personnelle.

## Mesures générales de protection et d'hygiène

Les précautions usuelles concernant le maniement de produits chimiques sont à observer. ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

État : pâte

Couleur : gris

#### Odeur

faible, caractéristique

#### Seuil olfactif

Aucune donnée disponible

#### Données de sécurité

Température de fusion/plage de fusion :

non applicable

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :

non applicable

Température de décomposition:

Aucune donnée disponible

Point éclair :

> 61 °C c.c.

Température d'ignition :

Aucune donnée disponible

Limite inférieure d'explosivité :

non applicable

Limite supérieure d'explosivité :

non applicable

Pression de la vapeur : ( 50 °C )

Aucune donnée disponible

Densité : ( 20 °C )

ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

Solubilité dans l'eau : ( 20 °C )

Réagit avec l'eau

pH :

non applicable

log P O / W:

Aucune donnée disponible

Viscosité : ( 20 °C )

Aucune donnée disponible

Densité relative de la vapeur : ( 20 °C )

Aucune donnée disponible

Vitesse d'évaporation :

non applicable

Liquides comburants : Non comburant.

Propriétés explosives : Négligeable.

### 9.2 Autres informations

Le produit n'est pas inflammable spontanément. Le produit n'est pas explosif.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Produit durcit avec l'humidité.

### 10.2 Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e) n'est connu(e).

### 10.4 Conditions à éviter

Aucun(e) n'est connu(e).

### 10.5 Matières incompatibles

Aucun(e) n'est connu(e).

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

Date d'exécution : 24.02.2016

Version (Révision) : 8.2.0 (8.1.0)

Date d'édition : 04.10.2016

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas des décompositions dangereux en cas de stockage et de manipulation conformes.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Estimation/classification

##### Dangers pour la santé

**Toxicité aiguë (par voie orale)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité aiguë (par voie cutanée)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité aiguë (par inhalation)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Corrosif / Irritant pour la peau** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves / Irritation oculaire** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (Irritation des voies respiratoires)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (Effets narcotiques)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation (Respiratoire)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation (Cutanée)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction, effets sur ou via l'allaitement** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (Exposition répétée)** : Non - Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Effet irritant et caustique

##### Irritation primaire de la peau

###### Expériences tirées de la pratique/sur l'homme

Par analogie à un autre produit semblable examiné: Aucune irritation après contact avec la peau.

(H315 n'est pas exigé.)

##### Irritation des yeux

###### Expériences tirées de la pratique/sur l'homme

Par analogie à un autre produit semblable examiné: Aucune irritation après contact avec les yeux.

(H318 n'est pas exigé.)

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Toxicité aquatique

La préparation a été examinée après le méthode conventionne pour les propriétés écotoxologiques.

Si classifié en tant qu'écotoxique voir la section 2 pour des détails.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

# Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

Date d'exécution : 24.02.2016

Version (Révision) : 8.2.0 (8.1.0)

Date d'édition : 04.10.2016

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

## 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient aucune substance PBT / vBvP.

## 12.6 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

## 12.7 Autres informations écotoxicologiques

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Élimination du produit/de l'emballage

Produit non durci: Déchet special.

Produit durci: Des déchets ménagers et/ou des déchets industriels. - Observez les règlements des autorités locales.

#### Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

08 04 10: Déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09

#### Solutions pour traitement des déchets

##### Élimination appropriée / Emballage

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

### 13.2 Informations complémentaires

Note: La classification du déchet pour ce produit peut changer selon le champ de son application. Veuillez observer Directive 2001/118/CE.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

### 14.4 Groupe d'emballage

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Aucune

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

Aucune information disponible.

## SECTION 15: Informations réglementaires

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Directives nationales

Les réglementations nationales doivent être également observées!

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : Schlüter®-KERDI-FIX GRAU

Date d'exécution :

24.02.2016

Version (Révision) :

8.2.0 (8.1.0)

Date d'édition : 04.10.2016

### Notice explicative sur la limite d'occupation

Considérer des restrictions d'emploi possibles conformément à règlement de directive de protection de la maternité ou à loi sur la protection du travail des mineurs.

### Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Poids (Article 5.2.5. I) : < 1 %

### Classe risque aquatique (WGK)

Classe : 1 (Présente un faible danger pour l'eau.) Classification selon VwVwS

### Autres informations, restrictions et dispositions légales

#### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Aucun liquide inflammable selon BetrSichV.

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

## SECTION 16: Autres informations

### 16.1 Indications de changement

02. Classification de la substance ou du mélange · 02. Éléments d'étiquetage · 03. Composants dangereux · 03. Autres composants · 08. Valeurs limites au poste de travail

### 16.2 Abréviations et acronymes

BCF - Bioconcentration Factor  
CMR - Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction  
DNEL - Derived No Effect Level  
EWC - European Waste Catalogue  
NOEC - No Observed Effect Concentration  
NOEL - No Observed Effect Level  
OEL - Occupational Exposure Limit  
PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic  
PNEC - Predicted No Effect Concentration  
STOT - Specific Target Organ Toxicity  
SVHC - Substance of Very High Concern  
vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative

### 16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Règlement pour la prévention des accidents, des règles de sécurité et les recommandations fournis par les associations professionnelles.

Tenir compte de la fiche des spécifications techniques.

### 16.4 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H332	Nocif par inhalation.

### 16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

### 16.7 Informations complémentaires

Aucune

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.