

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

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

### 1.1 Identificateur de produit

**Nom commercial**

**schnellabbindende Zementprodukte  
SICHERHEITSKLEBER SCHNELL + FLEXIBEL  
FLEXKLEBER SCHNELL 440  
FUBENBREIT FLEXIBEL & SCHNELL (grau)  
R&R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL**

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

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**  
Produit chimique pour la construction, la modernisation et la réparation.

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

**Adresse**

LUGATO GmbH & Co. KG  
Großer Kamp 1  
D-22885 Barsbüttel

N° de téléphone +49 (0)40 694 07-0  
N° Fax +49 (0)40 694 07-109 + 110

**Service émetteur / téléphone**

Départements TS, téléphone : +49 40 694 07-222  
e-mail: technik@lugato.de

**Informations relatives à la fiche de données de sécurité**  
technik@lugato.de

**Identification de l'importeur**

**Adresse**

Puag AG  
Oberebenestrasse 51  
CH-5620 Bremgarten

N° de téléphone +41 41 56 648 88 88 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)  
N° Fax +41 41 56 648 88 80 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)  
Email info@puag.ch

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre Suisse d'Information Toxicologique: Tél.: 145

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318  
Skin Irrit. 2; H315  
STOT SE 3; H335

**Classification conformément à la Directive 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

Xi; R41  
Xi; R37/38

**Informations relatives à la classification**

La classification et l'étiquetage en matière de sensibilisation respiratoire et/ou cutanée sont basées sur les résultats des études toxicologiques réalisées sur le produit (mélange).

# Fiche de données de sécurité CE

Nom commercial : schnellabbindende Zementprodukte

Code produit: K-PS

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 04.08.2014

Version remplacée: -, établi le: -

Région: CH

## 2.2 Éléments d'étiquetage

### Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

#### Pictogrammes de danger



SGH05



SGH07

#### Mention d'avertissement

Danger

#### Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

Ciment Portland

#### Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

#### Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.  
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 un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

#### Informations relatives à l'étiquetage

Ces préparations sont considérées comme pauvres en chromates suivant Règlement (CE) n° 1907/2006, annexe XVII (47). La teneur de chromate liquide (VI) est inférieure à 2 ppm (mg/kg).  
Produit classé et étiqueté d'après les Ordonnance sur les produits chimiques (Ochim, RS 813.11).

## 2.3 Autres dangers

Donnée non disponible.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

### 3.2 Mélanges

#### Caractérisation chimique

Préparation, contient les substances dangereuses listées ci-après.

#### Composants dangereux

| N° | Dénomination de la substance                     |                              |  | Indications complémentaires |            |
|----|--|------------------------------|--|-----------------------------|------------|
|    | N° CAS / CE / Index / REACH                      | Classification 67/548/CEE    | Classification (CE) 1272/2008 (CLP)  | Concentration               | %          |
| 1  | <b>Ciment Portland</b>                           |                              |  |                             |            |
|    | 65997-15-1<br>266-043-4<br>-<br>-                | Xi; R37/38<br>Xi; R41<br>R43 | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H335<br>Skin Sens. 1; H317 | > 10,00 - < 30,00           | % en poids |
| 2  | <b>Ciment Portland, cendres volantes</b>         |                              |  |                             |            |
|    | 68475-76-3<br>270-659-9<br>-<br>01-2119486767-17 | Xi; R41<br>Xi; R37/38<br>R43 | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H335<br>Skin Sens. 1; H317 | > 1,00 - < 5,00             | % en poids |

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

Pour le texte complet des phrases R, H et EUH mentionnées: voir article 16

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Indications générales

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### Après inhalation

Assurer un apport d'air frais.

#### Après contact cutané

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau.

#### Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. Traitement chez un ophtalmologiste.

#### Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Demander aussitôt l'avis d'un médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

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

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

#### Agent d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

#### Agent d'extinction non approprié

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Le ciment a une réaction fortement alcaline avec l'eau.

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

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

#### Pour les non-secouristes

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8. Eviter la formation de poussières.

#### Pour les secouristes

Donnée non disponible. Equipement de protection individuelle – cf. section 8.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines.

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

Absorber mécaniquement. Le matériau durcit à l'eau. Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des contenants appropriés.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Donnée non disponible.

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

#### Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Veiller à la bonne aération des locaux. Transporter seulement dans des emballages hermétiques. Avant l'utilisation, placer les sacs à la verticale et couper proprement la partie supérieure (coiffe). Verser la poudre avec précaution, en suivant les instructions, dans des récipients de mélange qui contiennent déjà de l'eau. Eviter la formation et le dépôt de poussières. Se référer aux mesures de protection énumérées dans section 8.

#### Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

#### Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

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

#### Mesures techniques et conditions de stockage

Stocker au sec. Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

#### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé.

#### Indications concernant le stockage avec d'autres produits

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

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

Donnée non disponible.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites sur les lieux de travail

| N° | Dénomination de la substance               | N° CAS     | N° CE             |
|----|--|------------|-------------------|
| 1  | Ciment Portland, cendres volantes          | 68475-76-3 | 270-659-9         |
|    | MAK (SUVA)                                 |            |                   |
|    | Portlandzement                             |            |                   |
|    | einatembare Fraktion                       |            |                   |
|    | VME  | 5          | mg/m <sup>3</sup> |
|    | Résorbtion de l'épiderme / sensibilisateur | S          |                   |

### 8.2 Contrôle de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

Donnée non disponible.

#### Equipement de protection individuelle

##### Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limite au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. En cas de brève exposition, appareil filtrant, filtre P2

##### Protection des yeux / du visage

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

##### Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

Matériau approprié

Gants protecteurs imprégnés de nitrile

##### Divers

Vêtement de protection léger

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

## Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|   |      |
|---|------|
| <b>Etat/Couleur</b>   |      |
| Poudre  |      |
| gris  |      |
| <b>Odeur</b>  |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Seuil d'odorat</b>   |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>pH</b>   |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Point d'ébullition / Zone d'ébullition</b>                         |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Point de fusion / Zone de fusion</b>                               |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Point de décomposition / Zone de décomposition</b>                 |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Point d'éclair</b>   |      |
| Non applicable  |      |
| <b>Température d'auto-inflammabilité</b>                              |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Propriétés comburantes</b>   |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Propriétés explosives</b>  |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>                                   |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;</b> |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>  |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Pression de vapeur</b>   |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Densité de vapeur</b>  |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Taux d'évaporation</b>   |      |
| Donnée non disponible.  |      |
| <b>Densité relative</b>   |      |
| Valeur  | 1,46 |

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

| Densité                |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

| Solubilité dans l'eau  |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

| Solubilité(s)          |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

| Coefficient de partage: n-octanol/eau |
|---------------------------------------|
| Donnée non disponible.                |

| Viscosité              |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

## 9.2 Autres données

| Autres données         |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Donnée non disponible.

### 10.2 Stabilité chimique

Donnée non disponible.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Donnée non disponible.

### 10.4 Conditions à éviter

Donnée non disponible.

### 10.5 Matières incompatibles

Aucune connue

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

|   |   |
|---|---|
| <b>Toxicité orale aiguë</b>   |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Toxicité dermale aiguë</b>   |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Toxicité aiguë par inhalation</b>  |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>   |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>   |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>  |   |
| <b>N°</b>   | <b>Nom du produit</b>   |
| 1   | schnellabbindende Zementprodukte<br>SICHERHEITSKLEBER SCHNELL + FLEXIBEL<br>FLEXKLEBER SCHNELL 440<br>FUBENBREIT FLEXIBEL & SCHNELL (grau)<br>R&R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL |
| Voie d'exposition   | Peau  |
| Evaluation/Classement   | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  |
| <b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b>   |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>  |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Cancérogénicité</b>  |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</b>                             |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée</b>                            |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Danger par aspiration</b>  |   |
| Donnée non disponible.  |   |
| <b>Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques</b>                       |   |
| Le produit peut être irritant pour la peau et les yeux.   |   |
| <b>Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée</b> |   |
| L'inhalation peut provoquer des irritations des voies respiratoires.                                    |   |

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

|  |
|--|
| <b>Toxicité sur les poissons (aigüe)</b> |
|--|

|                        |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |
|------------------------|

|  |
|--|
| <b>Toxicité sur les poissons (chronique)</b> |
|--|

|                        |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |
|------------------------|

|   |
|---|
| <b>Toxicité pour les daphnies (aigüe)</b> |
|---|

|                        |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |
|------------------------|

|   |
|---|
| <b>Toxicité pour les daphnies (chronique)</b> |
|---|

|                        |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |
|------------------------|

|   |
|---|
| <b>Toxicité pour les algues (aigüe)</b> |
|---|

|                        |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |
|------------------------|

|   |
|---|
| <b>Toxicité pour les algues (chronique)</b> |
|---|

|                        |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |
|------------------------|

|                               |
|-------------------------------|
| <b>Toxicité sur bactéries</b> |
|-------------------------------|

|                        |
|------------------------|
| 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.

### 12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

### 12.7 Autres données

|                            |
|----------------------------|
| <b>Autres informations</b> |
|----------------------------|

|   |
|---|
| Ne pas laisser le produit parvenir dans les canalisations ou dans les eaux et ne pas le transporter dans une décharge publique. |
|---|

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets. Attribuer un numéro de code de déchet selon le CH-Ordonnance du DETEC sur les listes pour les mouvements des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

#### Emballage

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés. Les emballages non nettoyables doivent être éliminés en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

# Fiche de données de sécurité CE

**Nom commercial :** schnellabbindende Zementprodukte

**Code produit:** K-PS

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 04.08.2014

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

### 14.2 Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

### 14.4 Autres données

Donnée non disponible.

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

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

Donnée non disponible.

### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non pertinent

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Donnée non disponible.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible.

## SECTION 16: Autres Données

### Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Directive CE 67/548/CE ou 1999/45/CE dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

### Texte intégral des phrases R, H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

R37/38 Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

### Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183, D-21107 Hamburg

Tél.: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

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.