

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: **Socket-SM Pro**

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Emploi de la substance / de la préparation: Mortier, colle, aire en ciment, béton.

1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:

Knauf Gips KG
Postfach 10
97343 Iphofen
Deutschland
Tel +49 (0)9323/31 - 0
Fax +49 (0)9323/31 - 277

Distributeur pour le marché suisse:

Knauf AG
Kägenstrasse 17
4153 Reinach BL
Schweiz
Tel +41 (0)61-716/1010
Fax +41 (0)61-716/1011
E-mail Info@knauf.ch

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Numéro d'urgence 145 du Centre Suisse d'Information Toxicologique, Freiestrasse 16, CH-8032 Zurich

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou de la préparation

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS05 corrosion

Eye Dam. 1 H318 Provoque des lésions oculaires graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro**Pictogrammes de danger**

GHS05 GHS07

Mention d'avertissement Danger**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**ciment Portland, produits chimiques
dihydroxyde de calcium**Mentions de danger**H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque des lésions oculaires graves.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.**Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.
 P261 Éviter de respirer les poussières.
 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.
 P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
 P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Indications complémentaires:

Faible teneur en chromates pour une durée d'au moins 9 mois à compter de la date de fabrication lors d'un stockage correct et au sec.

2.3 Autres dangers

Avec l'humidité, la préparation présente une réaction alcaline - il faudra en tenir compte lors du traitement, par ex. en évitant un contact prolongé avec la peau, en portant des gants de protection.

Résultats des évaluations PBT et vPvBPBT: Non applicable.
vPvB: Non applicable.**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****Préparations****Description:** Mortier sec à liants, granulats et additifs minéraux.**Composants dangereux:**

CAS: 1305-62-0	dihydroxyde de calcium	<10%
EINECS: 215-137-3	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	
CAS: 65997-15-1	ciment Portland, produits chimiques	<20%
EINECS: 266-043-4	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	

Indications complémentaires:

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

Remarque:

La préparation est faible en chromate conformément à la directive de l'UE 1907/2006 (REACH).

Fiche de données de sécurité **selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro

Substances d'une valeur limite pour l'exposition au poste de travail, voir point 8.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales: Changer les vêtements salis, imprégnés.

Après inhalation:

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. (P304+340)

En cas de malaise, recourir à un traitement médical.

Après contact avec la peau:

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. (P302+352b)

En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. (P332+313)

Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

Après ingestion:

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Après contact avec les yeux: Provoque des lésions oculaires graves.

Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:

Pour éteindre les feux environnants, ne pas utiliser d'eau, car l'oxyde de calcium risque de réagir avec l'eau sous l'effet de la chaleur.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation

À des températures supérieure à 580°C, l'hydroxyde de calcium se décompose en oxyde de calcium et en eau.

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

Autres indications Le produit n'est pas inflammable.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un vêtement personnel de protection.

Veiller à une aération suffisante.

Ne pas inhaler la poussière.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

Fiche de données de sécurité **selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Eviter la formation de poussière.
Recueillir par moyen mécanique (sec).

6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
Eviter la formation de poussière.
Ne pas inhaler la poussière.
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Se laver soigneusement après manipulation. (P264)
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. (P362)
Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.

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

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Ne conserver que dans le fût d'origine.

Indications concernant le stockage commun: Ne pas stocker avec des acides.

Autres indications sur les conditions de stockage:

Stocker à sec.
Tenir les emballages hermétiquement fermés.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

*

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:

Sans autre indication, voir point 7.

8.1 Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

CAS: 65997-15-1 ciment Portland, produits chimiques

MAK (Suisse) Valeur à long terme: 5 e mg/m³
S;Staub

CAS: 1305-62-0 dihydroxyde de calcium

MAK (Suisse) Valeur à long terme: 5 e mg/m³
SSc;

Limite générale de poussière

Allemagne: 1,25 mg/m³ a, 10 mg/m³ e
suisse: 3 mg/m³ a, 10 mg/m³ e

Remarque A = fraction alvéolaire, E = fraction inhalable

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
SUVA Protection de la santé: Valeurs limites d'exposition aux postes de travail

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro**8.2 Contrôles de l'exposition****Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Protection préventive de la peau avec une crème de protection.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

Protection respiratoire:

En cas de développement de poussière, porter le masque respiratoire à filtre FFP2.

Protection des mains:

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.

Matériau des gants Gants coton de nitrile.**Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Protection des yeux:

Lunettes à protection latérale.

Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Indications générales****Aspect:****Forme:**

Poudre

Couleur:

Blanc, gris ou coloré.

Odeur:

Odeur légèrement terreuse.

Seuil olfactif:

Non déterminé.

valeur du pH:

11-13 (solution saturée) à 25 °C

Changement d'état**Point de fusion/point de congélation:** Non applicable.**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:**

Non applicable.

Point d'éclair

Non applicable.

Inflammabilité (solide, gaz):

Non applicable.

Température d'inflammation:

Non applicable.

Température de décomposition:

Non déterminé.

Température d'auto-inflammabilité:

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro

Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
Pression de vapeur:	Non applicable.
Densité:	Non déterminée.
Masse volumique:	600-1500 kg/m ³
Densité relative	Non déterminé.
Densité de vapeur:	Non applicable.
Taux d'évaporation:	Non applicable.
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Ca(OH) ₂ 1.650 mg/l à 20°C
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non applicable.
Viscosité:	
Dynamique:	Non applicable.
Cinématique:	Non applicable.
9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.**Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.2 Stabilité chimique****Décomposition thermique/conditions à éviter:**

Eviter l'effet de l'humidité.

Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.**10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.**10.5 Matières incompatibles:**

Le ciment et/ou l'hydroxyde de calcium réagissent avec l'aluminium et le laiton sous l'action de l'eau pour former de l'hydrogène.

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus

Indications complémentaires:

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques**Toxicité aiguë**

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

Effet primaire d'irritation:**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque des lésions oculaires graves.

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

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

Indications toxicologiques complémentaires:

Les poussières peuvent provoquer des irritations des voies respiratoires supérieures.
Une inhalation prolongée et répétée de la poussière peut affecter les voies respiratoires.
L'avalement de grandes quantités peut provoquer des irritations dans le tube digestif.
En cas de contact prolongé avec la peau, le produit peut provoquer de sérieux dommages cutanés en liaison avec l'humidité de la peau.

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Mutagenicité sur les cellules germinales

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

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

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

Danger par aspiration

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

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

Autres indications écologiques:

Indications générales:

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13 Méthodes de traitement des déchets

Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Catalogue européen des déchets

17 09 04 déchets de construction et de démolition en mélange autres que ceux visés aux rubriques
17 09 01, 17 09 02 et 17 09 03

Liste des déchets (OMoD)

17 09 04: Déchets de chantier non triés, et autres déchets de chantier pollués

Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro**Emballages non nettoyés:****Recommandation:**

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

ADR, IMDG, IATA néant

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR, IMDG, IATA néant

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR, IMDG, IATA

Classe néant

14.4 Groupe d'emballage

ADR, IMDG, IATA néant

14.5 Dangers pour l'environnement: Non applicable.**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.

"Règlement type" de l'ONU: néant

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation
--

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

Directive 2012/18/UE

Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

Prescriptions nationales:**Classement des liquides pouvant polluer les eaux:**

Classe de pollution des eaux 1 (AwSV Allemagne 01.08.2017): peu polluant.

VOC EU: 0,00 %

VOC Suisse: 0,00 %

VOCV (CH) 0,00 %

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

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

RUBRIQUE 16: Autres informations

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

Phrases importantes

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Service établissant la fiche technique:

Knauf Gips KG, Supplier Quality Management/REACH, 97346 Iphofen

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.02.2018

Version: 1 (CHF)

Révision: 06.02.2018

Nom du produit: Socket-SM Pro

Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

* **Données modifiées par rapport à la version précédente**