

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

1. Identification de la substance ou du mélange et de la société

1.1. Identificateur de produit

Nom chimique / commercial: PU Safe ® - Revêtement

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

Utilisations identifiées pertinentes: Revêtement de protection pour le matériau d'étanchéité
restriction d'utilisation recommandée: PU Safe ® est un revêtement d'étanchéité à appliquer sur la mousse de polyuréthane en tant que revêtement de protection pour fenêtre et porte.

1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant / fournisseur

Société: SICC Coatings GmbH
Wackenbergstrasse 78-82
D-13156 Berlin
Téléphone: +49 (0) 30 / 500196-0
Fax: +49 (0) 30 / 500196-20
Adresse e-mail: info@sicc.de
Responsable /
Émission personne: Technique d'application / recherche et développement

1.4. Numéro d'urgence

Après les heures d'ouverture 115
(Du lundi au vendredi 8 heures 00-16h30)

2. Risques

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Pas une substance ou un mélange dangereux.

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage selon le règlement (CE) n ° 1272/2008.

Pas une substance ou un mélange dangereux.

Avertissement de danger: Il n'y a pas d'avertissement de danger.

Sécurité:

P101: Si un avis médical est nécessaire, avoir le récipient ou l'étiquette
P102: Tenir hors de la portée des enfants.
P103: Lire l'étiquette avant utilisation.

D'autres éléments de l'étiquette

EUH208: Contient du 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one. Peut provoquer des réactions allergiques.
EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande

2.3. Autres dangers aucun connu

3. Composition / informations sur les composants

3.1. Mélanges

1,2-benzisothiazole-3 (2H) -one (0,024%)
Numéro CAS: 2634-33-5
Tox. 4 (toxicité aiguë par voie orale, Catégorie 4, H302)
Irrit de la peau. 2 (corrosion / irritation de la peau, Catégorie 2, H315)
Eye Dam. 1 (lésions oculaires graves / irritation oculaire, Catégorie 1, H318)
Skin Sens. 1 (Sensibilisation cutanée, Catégorie 1, H317)
Aquatic Acute 1 (milieu aquatique: aiguë Catégorie 1, H400)

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

L'oxyde de zinc (0,1%)

Numéro CAS: 1314-13-2 aquatique aiguë 1 (milieu aquatique: aiguë Catégorie 1, H400)

1 Aquatic Chronic (milieu aquatique: chronique, Catégorie 1, H410)

Zinc pyrithione (0,024%)

Numéro CAS: 13463-41-7

Tox. 3 (inhalation de toxicité aiguë, Catégorie 3, H331)

Tox. 3 (toxicité aiguë par voie orale, Catégorie 3, H301)

Eye Dam. 1 (lésions oculaires graves / irritation oculaire, Catégorie 1, H318)

1 Aquatic Chronic (milieu aquatique: chronique, Catégorie 1, H410)

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Informations générales

Aucune mesure de premier secours nécessaires. Se déplacer hors de la zone dangereuse. Le secouriste doit se protéger.

Après inhalation en cas de plaintes –respirer de l'air frais

Après contact avec la peau

Laver la peau avec du savon et de l'eau.

Après contact avec les yeux

Enlever les lentilles de contact, garder les paupières ouvertes et rincer abondamment à l'eau, consulter un médecin

En cas d'ingestion

Peut causer des nausées, des vomissements et la diarrhée, et une irritation gastro-intestinale; Consulter un médecin et identifier clairement la substance.

4.2. Les symptômes aigus et les symptômes décalés dans le temps

Symptômes: Information non disponible

Risques: Information non disponible

4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers

Traitement: Information non disponible

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyen d'extinction

Adapté: Mousse, mousse résistante aux alcools, dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, l'eau, Brouillard de pulvérisation

Les moyens à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité : Veiller aux préconisations locales

5.2. Dangers particuliers résultant du mélange

En cas de forte chaleur les pots non ouverts peuvent craqueler (gonflage), fumée, dioxyde de carbone

5.3. Conseils aux pompiers

Refroidir les conteneurs à distance de sécurité avec de l'eau. Le produit est ininflammable aussi longtemps que l'humidité y est présente.

6. Mesures en cas de déversement

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

Instructions de protections / Voir le chapitre 2 à 5

6.2. Précautions pour l'environnement:

Respecter les réglementations gouvernementales locales; Ne pas jeter dans les égouts.

6.3. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

Empêcher les fuites à l'aide de matériaux absorbants non combustibles, selon les réglementations locales. Nettoyer avec de l'eau ou avec un détergent, de préférence ne pas utiliser de solvant.

6.4. Référence à d'autres sections:

Pour plus d'informations, voir section 7, 8 et 13 des données de sécurité.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger: Maintenir les normes minimales de TRGS 500 (Règles techniques pour les substances dangereuses). Éviter tout contact avec les yeux et la peau.

Les mesures de protection contre les incendies et les explosions: Le produit est ininflammable aussi longtemps que l'humidité est contenue. Les contenants doivent être refroidis avec de l'eau.

7.2. Conditions de stockage, y compris sur l'impact environnemental

Informations sur les conditions de stockage: Stocker au frais et à l'abri du gel

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Garder les contenants fermés. Protéger du gel et de la chaleur. Ne pas vider les pots par pression, pas de récipient à pression.

Classe de stockage: 12 - liquides dangereux non oxydant

7.3. Fin spécifique:

PU Safe ® - Le revêtement est prêt à l'emploi

Revêtement de protection pour les matériaux d'étanchéité.

Gis code BSW20

Informations techniques du fabricant doivent être respectées.

8. Limitation de contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1. Limitation de contrôle de l'exposition / protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle en milieu de travail et / ou limite biologique

Limites d'exposition professionnelle (VLEP) Allemagne

Non inclus à SURVEILLER

8.2. Limitation de contrôle de l'exposition

Mesures techniques et applications des opérations de travail appropriées, comme indiqué à la section 7, ont la priorité sur l'utilisation des équipements de protection individuelle.

Procédure d'analyse recommandée pour les mesures en milieu de travail:

Voir l'Institut pour la sécurité et la santé au travail.

Équipement de protection individuelle: Aucun équipement de protection spécial requis.

Protection des yeux / du visage: Porter des lunettes de protection si nécessaire.

Protection de la peau: Porter des gants de protection si nécessaire.

Protection respiratoire: Porter un masque si nécessaire.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

L'état physique: liquide

Couleur: blanc

Odeur: aucune

Seuil de l'odeur: nd

Pression de vapeur: nd

pH: 8,00 ± 0,4 à 20 ° CDIN 19266

Point / point de congélation de fusion: 0 ° C L'eau = 0 ° C

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

Point d'ébullition initial:	100 ° C	Eau = 100 ° C
Point d'éclair:	Na	
Taux d'évaporation:	nd	
Inflammabilité:	Na	
Limite supérieure d'explosion:	Na	
Limite inférieure d'explosivité:	Na	
Propriétés oxydantes:	Na	
Densité:	0,90 à 1,00 kg / dm ³	DIN EN ISO 2811-1
Densité de vapeur (20 ° C):	nd	
Auto-inflammation:	Nd	
Coefficient de partage n-octanol / eau:	nd	
Température de décomposition:	nd	
Propriétés explosives:	Na	
viscosité:	130 ± 2 KU	
Teneur en substances solides:	59%	EN ISO 3251
Finesse:	<40 microns	DIN EN ISO 1524
* Non applicable = na		
* Nd = non déterminé		

9.2. Autres informations

AUCUNE

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité	Pas de décomposition en cas de stockage et appliquée
10.2. Stabilité chimique	Pas de décomposition en cas de stockage et appliquée
10.3. Réactions dangereuses	Pas de décomposition en cas de stockage et appliquée
10.4. Conditions à éviter	Voir le chapitre 7
10.5. Matières incompatibles	Éviter tout contact avec des acides forts, alcalis
10.6. Produits de décomposition dangereux	Pas de décomposition en cas de stockage et appliquée. Le Feu, le chauffage le soudage et le découpage produit de la fumée, du dioxyde de carbone et monoxyde de carbone.

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Calcul aiguë de l'estimation de la toxicité orale ATE (mix): 861326 mg / kg

Le mélange n'est donc pas classé par voie orale dans la toxicité aiguë.

Les composants qui peuvent contribuer à la toxicité cutanée aiguë

Aucune partie pertinente

Calcul de l'estimation de la toxicité dermique aiguë ATE (mix): 4608290 mg / kg

Le mélange n'est donc pas classé dans la toxicité aiguë par voie cutanée.

Les composants qui peuvent contribuer à la toxicité par inhalation aiguë

Aucune partie pertinente

Calcul de l'estimation de la toxicité aiguë par inhalation d'ATE (mix): 11764 mg / l / 4h

Le mélange n'est donc pas classé en inhalation Toxicité aiguë.

b) corrosion / irritation de la peau

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

Ingrédients pertinents:

1,2-benzisothiazole-3 (2H) -one (0,024%), la classification de la substance: la classe 2, est considéré comme non additives on observe les limites générales (GCL): Catégorie 2: 3%

c) les dommages lourds / irritation des yeux

Ingrédients pertinents:

1,2-benzisothiazole-3 (2H) -one (0,024%) de substance Classification: Catégorie 1 n'est pas considéré comme additif. les limites générales (GCL) sont observées: Catégorie 1: 1% Catégorie 2 : 3%

Zinc pyrithione (0,024%) de substance Classification: Catégorie 1 n'est pas considéré comme additif. les limites générales (GCL) sont observés: Catégorie 1: 1% Catégorie 2: 3%

d) des voies respiratoires / peau

Les composants qui peuvent contribuer à la sensibilisation des voies respiratoires:

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé dans la sensibilisation respiratoire.

Les composants qui peuvent contribuer à la sensibilisation de la peau:

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas observé. Chez les personnes sensibles encore les allergies peuvent être déclenchées.

e) la mutagénicité sur les cellules germinales

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé comme Mutagène sur les cellules germinales.

f) cancérogénicité

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange est pas classé comme cancérogène.

g) Toxicité Reproduction

Les composants qui peuvent contribuer à la toxicité pour la reproduction:

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé comme toxicité pour la reproduction.

Les composants qui peuvent contribuer à l'effet sur la lactation:

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé dans la catégorie supplémentaire des effets sur la lactation.

h) Toxicité pour certains organes cibles après une seule exposition

Les ingrédients qui peuvent étre toxiques pour certains organes cible spécifique (exposition unique) :

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé dans la toxicité des organes cibles (exposition unique).

Les composants qui contribuent à la toxicité des organes cibles (exposition unique) peuvent contribuer une irritation respiratoire:

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange est dans la toxicité des organes cibles (exposition unique):

Non classé irritation des voies respiratoires.

Les composants qui contribuent à la toxicité des organes cibles (exposition unique) peuvent contribuer à un effet anesthésiant :

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange est dans la toxicité des organes cibles (exposition unique):

Non classé anesthésiante.

i) la toxicité des organes cibles spécifique après exposition répétée

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'a pas été classé dans la toxicité de certains organes cibles (exposition répétée).

j) aspiration

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé dans l'aspiration.

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Les composants qui peuvent contribuer à des risques aigus:

Ingrédients pertinents:

L'oxyde de zinc (0,1%), de la catégorie 1, M-facteur: 1)

LC50 (poisson): 0,78 mg / l, CE50 (crustacés): 0,53 mg / l, CEr50 (algues): 136 mg / l

Il convient de noter la limite: 25%

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé dans cette catégorie de danger.

Les ingrédients qui peuvent contribuer à risque chronique en milieu aquatique.

Le mélange n'est pas classé dans cette catégorie de danger.

Les composants qui peuvent contribuer à l'appauvrissement de l'ozone.

Il ne contenait pas d'ingrédients pertinents dans le mélange.

Le mélange n'est pas classé nocif pour la couche d'ozone.

12.2. La persistance et dégradabilité

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

12.3. Bioaccumulables

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

12.4. Mobilité dans le sol

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

12.5. Résultat de l'évaluation et vPvB TBP

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

12.6. D'autres effets indésirables

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

13. Disposition

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Conformément à la réglementation locale de l'autorité.

Règlement par incinération dans un incinérateur, les réglementations locales et officielles doivent être respectées.

Traitement des emballages contaminés

Les emballages sont vidés pour en éliminer les résidus (sans goutte à goutte, sans bavure et sans spatule). Recycler ou réutiliser les emballages tout en respectant les règlements nationaux et internationaux en vigueur.

Code de déchets selon le catalogue européen des déchets (CEE)

080.120 Suspensions aqueuses contenant de la peinture ou des vernis

14. Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

ADR / RID

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

Code IMDG / ICAO-TI / IATA

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

14.3. Transport Classe de pollution

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

14.4. Groupe d'emballage

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

14.5. Risques environnementaux

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

14.6. Précautions particulières pour l'utilisateur

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

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

Le produit est une substance non dangereuse sur la route nationale / internationale, ferroviaire, maritime et transport aérien.

15. Législation

15.1. Sécurité, de santé et de l'environnement / législation particulières à la substance ou du mélange

Réglementation de l'UE

Règlement (CE) n ° 1005/2009 (substances qui appauvrissent la couche d'ozone): Inapplicable

Règlement (CE) n ° 850/2004 (polluants organiques persistants): Inapplicable

Règlement n ° 649/2012 (exportations et importations de produits chimiques dangereux): Inapplicable

Règlement (CE) n ° 648/2004 (règlement Détergents): Inapplicable

Approbation du titre VII du règlement (CE) n ° 1907/2006.: Aucun

Restrictions en vertu du titre VIII du règlement (CE) n ° 1907/2006.: Aucun

Réglementations nationales:

Classe de pollution de l'eau

selon l'auto-classification de classe 1 VwVws (réglementation administrative des substances dangereuses de l'eau)

La réglementation des solvants:

Wb <5 g / l (valeur max. COV selon l'annexe II A / D 40 g / l)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée par le fabricant pour ce mélange.

16. Autres informations

Sources documentaires et de données

Règlement REACH (CE) n °. 1907/2006, tel que modifié par le règlement (UE) 2017/1000

CLP règlement (CE) no. 1272/2008, modifié en dernier lieu par le règlement (UE) 2017/776

Internet

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http://www.gischem.de>

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

Des méthodes ont été utilisées conformément à l'article 9 du règlement (CE) n ° 1272/2008. Pour l'évaluation de l'information à des fins de classification.

L'évaluation des caractéristiques de risque du produit conformément à l'annexe I du règlement (CE) n °. 1272/2008 (règlement CLP).

Texte des risques et / ou la sécurité, il est fait référence à la 2 section

P101: Si un médecin est nécessaire, présenter le récipient ou l'étiquette

P102: Conserver hors de la portée des enfants.

P103: Lire l'étiquette avant utilisation.

EUH210: fiche de données de sécurité disponible sur demande

Zone de support de données:

Technologie d'application Téléphone +49 (0) 30 / 500196-0

Fiche de Données de Sécurité **PU Safe Coating**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

Informations sur Suivant

Clause de non-responsabilité : Cette FDS contient les renseignements, tirés des sources que nous considérons comme fiables. Néanmoins, ils sont fournis sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à

L'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Les indications ci-présentes précisent les exigences de sécurité destinées uniquement à ce produit, qui correspondent l'état actuel de la science et de la technique. Elles ne constituent pas de garantie pour les caractéristiques du produit au sens de la loi. Les caractéristiques du produit sont consultables dans les fiches techniques

Code / Tarif des marchandises No: 32091000