



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

Odn. 130000006484/L

Numéro de révision 1.4

## Sto-Putzgrund

Mise à jour 28.06.2022

Imprimé sur 20.07.2022

### SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

#### 1.1 Informations sur les classes de danger définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Nom commercial Sto-Putzgrund

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

Couche d'apprêt

Utilisations déconseillées

Cette information n'est pas disponible.

#### 1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Sto Sp. z o.o.  
ul. Zabraniecka 15  
PL 03-872 Warszawa  
Telefon: 022 511 61 00  
Telefax: 022 511 61 01  
www.sto.pl

Adresse e-mail de la personne responsable de la FDS

Sto Sp. z o.o., PM  
PL-03-872-Warszawa  
Numéro de téléphone: 022 511 61 62  
info.sto.pl@sto.com

#### 1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Numéro de téléphone : +44 (0)1235 239 670  
Numéro de téléphone : +48 42 2538 400

### SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

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

**Classification (RÈGLEMENT (CE) n° 1272/2008)**

Non classé comme substance ou mélange dangereux.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) n° 1272/2008)**

Non classé comme substance ou mélange dangereux.

#### Marquage supplémentaire

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH208 Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one et de la 5-dichloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one. Peut provoquer une réaction allergique.

Ces substances sont des conservateurs.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

||EUH211 Attention ! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former en cas de pulvérisation.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund



Ne pas respirer les aérosols ou le brouillard.

### 2.3 Autres menaces

Cette substance/ce mélange ne contient pas de composants considérés comme persistants, bioaccumulables et toxiques, ni très persistants et très bioaccumulables (vPvB) à des concentrations de 0,1 % ou plus.

Informations écologiques : Cette substance/ce mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés endocriniennes actives au sens de l'article 57(f) du règlement REACH, du règlement (UE) 2017/2100 de la Commission ou du règlement (UE) 20218/606 de la Commission à des concentrations de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques : Cette substance/ce mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés endocriniennes actives au sens de l'article 57(f) du règlement REACH, du règlement (UE) 2017/2100 de la Commission ou du règlement (UE) 20218/606 de la Commission à des concentrations de 0,1 % ou plus.

## SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

### 3.2 Ingrédients des mélanges

Nom chimique	N° CAS N° CE N° index N° d'enregistrement	Classification	Concentration (% p/p)
Dioxyde de titane	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400  Facteur M (toxicité aquatique aiguë) : 1  limite de concentration spécifique Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
5-dichloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	26172-55-4 247-500-7	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318  Facteur M (toxicité aquatique aiguë) : 1	≤ 0,0002





# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Traitement	Traitement symptomatique. Aucune information disponible.
------------	---

### SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1 Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	Mousse antialcool Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ) Poudres sèches Eau pulvérisée
-------------------------------	--

Moyens d'extinction inappropriés	Jet d'eau à grand volume
----------------------------------	--------------------------

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

Un incendie peut provoquer le dégagement de :  
Monoxyde de carbone  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)  
L'exposition aux produits de décomposition peut être dangereuse pour la santé.

#### 5.3 Informations pour les pompiers

Si nécessaire, portez un appareil respiratoire à circuit fermé lors de l'extinction d'un incendie.

#### Conseils supplémentaires

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants non ouverts.  
Les débris d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale.

### SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Assurer une ventilation adéquate.  
Ne pas respirer les vapeurs.

#### 6.2 Précautions environnementales

Le produit ne doit pas pénétrer dans les eaux, les égouts ni le sol.  
En cas de contamination des rivières, des lacs ou des eaux usées par le produit, avertir les autorités compétentes.

#### 6.3 Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Contenir le déversement avec un matériau absorbant non combustible (par exemple, sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale/nationale (voir section 13). Nettoyer avec des détergents. Éviter les solvants.  
Éliminer le matériau contaminé comme déchet conformément à la section 13.  
Nettoyer soigneusement les surfaces contaminées.

#### 6.4 Références à d'autres sections

Consultez les mesures de protection dans les sections 7 et 8.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE DES SUBSTANCES ET DES MÉLANGES

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

Moyens de procéder en toute sécurité	Éviter toute contamination cutanée et oculaire. Protéger contre l'accès des personnes non autorisées. Assurer une circulation d'air et/ou une ventilation suffisantes sur le lieu de travail. Respecter les réglementations officielles en matière de santé et de sécurité au travail.
Produits d'hygiène	Se laver les mains avant les repas et après le travail. Ne pas manger, boire ni fumer pendant l'utilisation de ce produit. Retirer et laver les vêtements et les gants contaminés, y compris l'intérieur, avant de les réutiliser.

#### 7.2 Conditions de stockage sûr, y compris les informations sur les éventuelles incompatibilités mutuelles

Exigences relatives aux locaux de stockage et aux conteneurs	Les contenants ouverts doivent être refermés et conservés à la verticale pour éviter les fuites. Conserver dans le contenant d'origine. Suivre les instructions sur l'étiquette. Protéger du gel, de la chaleur et du soleil.
Consignes de stockage	Protéger du contact avec des agents oxydants, des acides forts ou des matières alcalines.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)** Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la notice technique du produit.

### SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1 Paramètres de contrôle

##### Concentration(s) admissible(s)

Ingrédients	Nr CAS
Base	Type d'exposition : Paramètres de contrôle

Ne contient pas de substances dont les concentrations sont autorisées en milieu de travail. Les listes en vigueur ont été utilisées comme base.

#### 8.2 Contrôle de l'exposition

Mesures de contrôle technique appropriées

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Assurer une ventilation adéquate.

### Mesures de protection individuelle telles que les équipements de protection individuelle

- |  |  |
|--|--|
| a) Protection des yeux ou du visage              | <p>Pour vous protéger des projections de liquide, portez des lunettes de sécurité. Lunettes de sécurité avec protections latérales conformes à la norme EN 166.</p>  |
| b) Protection de la peau<br>Protection des mains | <p>Protection cutanée préventive recommandée<br/>Appliquer des produits de protection cutanée imperméables sur les zones exposées avant de commencer le travail.<br/>En cas de contact avec la peau pendant le traitement, porter des gants de protection.<br/>Temps de pénétration : 480 min<br/>Épaisseur minimale : 0,11 mm<br/>Gants en caoutchouc nitrile, par exemple KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline : 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), ou équivalent<br/>Lors de l'enfilage de gants de protection, il est recommandé d'utiliser des gants en coton élastique.<br/>La surface cutanée en contact direct avec le produit doit être protégée avec une crème protectrice.<br/>Les gants de protection sélectionnés doivent être conformes aux spécifications du règlement communautaire (UE) 2016/425 et de la norme EN 374 qui en découle.<br/>Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau dont ils sont faits, mais également d'autres facteurs de qualité et peut varier selon les fabricants.</p> |
| Protection du corps                              | <p>Vêtements de travail<br/>Laver la peau après contact.<br/>N'UTILISER PAS de solvants ni de diluants.<br/>Dans des conditions normales, un équipement respiratoire individuel n'est pas nécessaire.</p>  |
| c) Protection respiratoire                       | <p>En cas de ventilation insuffisante, utiliser une protection respiratoire individuelle appropriée.<br/>Les travailleurs doivent porter des filtres anti-poussière P2 lors de la pulvérisation.<br/>Protection respiratoire conforme à la norme EN 143.</p>   |

### Contrôle de l'exposition environnementale

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| Recommandations générales | <p>Le produit ne doit pas pénétrer dans les eaux, les égouts ni le sol.<br/>En cas de contamination des rivières, des lacs ou des eaux usées par le produit, avertir les autorités compétentes.</p> |
|---------------------------|---|

## SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	liquide
-----------	---------

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Couleur	blanc
Odeur	Faible, caractéristique
Seuil olfactif	Aucune donnée
pH	ok. 8 - 9,5 (20 °C)
Point de fusion/ congélation	< 0 °C
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible
Point d'éclair	> 100 °C
Taux d'évaporation	ne s'applique pas
Inflammabilité (solide, gaz)	ne s'applique pas
Limite supérieure d'explosivité / Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible
Limite inférieure d'explosivité / Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible
pression de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité	1,5 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilité Solubilité dans l'eau	entièrement miscible
Coefficient de partage : n-octanol/eau	non spécifié
Température d'auto-inflammation	il n'est pas spontanément combustible
Température de décomposition	Aucune donnée disponible
Viscosité Viscosité dynamique	ok. 1.300 mPa.s (20 °C)
Propriétés explosives	Ce n'est pas une substance explosive
Propriétés oxydantes	non spécifié

### 9.2 Autres informations

Temps d'écoulement	non spécifié
--------------------	--------------



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### 10.1 Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

#### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses Cette information n'est pas disponible.

#### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter Stable lorsqu'il est utilisé conformément aux directives de stockage et d'utilisation recommandées (voir chapitre 7).

#### 10.5 Matériaux incompatibles

Facteurs à éviter Acides forts et bases fortes  
Oxydants forts

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune décomposition lorsqu'il est stocké et utilisé conformément aux instructions.

### SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### 11.1 Informations sur les classes de danger définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

##### Toxicité aiguë

##### Produit:

Toxicité aiguë - voie orale Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - inhalation Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - après contact cutané Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Ingrédients:

##### **1,2-benzisothiazol-3(2H)-one :**

Toxicité aiguë - voie orale Nocif en cas d'ingestion.

##### **5-dichloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one :**

Toxicité aiguë - voie orale Toxique en cas d'ingestion.

Toxicité aiguë - inhalation L'inhalation peut entraîner la mort.

Toxicité aiguë - après contact cutané Toxicité aiguë - après contact cutané



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### Corrosion/irritation cutanée

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Ingrédients:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:** Irritant pour la peau.

**5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:** Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Ingrédients:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:** Provoque de graves lésions oculaires.

**5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:** Provoque de graves lésions oculaires.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Ingrédients:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:** Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

**5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:** Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

### Effet mutagène sur les cellules reproductrices

**Produit:**

Génotoxicité in vitro Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Cancérogénicité

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Ingrédients:**

**dioxyde de titane :** Suspecté de provoquer le cancer.

### Toxicité pour la reproduction

**Produit:**

Effets sur la fertilité Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour le développement Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité pour les organes cibles - exposition unique

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

**Produit:**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### Risque d'aspiration

#### Produit :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Plus d'informations

#### Produit :

Le produit n'a pas été testé. Le mélange est classé conformément à l'annexe 1 de la directive CE 1272/2008. (Détails aux sections 2 et 3).

## 11.2 Informations sur d'autres menaces

### Propriétés perturbatrices endocriniennes

#### Produit :

##### Taux

: Cette substance/ce mélange ne contient pas d'ingrédients considérés comme ayant des propriétés endocriniennes actives conformément à l'article 57(f) du règlement REACH, au règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou au règlement (UE) 20218/606 de la Commission à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### Informations complémentaires

#### Produit:

##### Remarques

: Le produit n'a pas été testé. Le mélange est classé conformément à l'annexe 1 de la directive CE 1272/2008. (Détails aux sections 2 et 3).

## SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

#### Produit:

##### Toxicité des poissons

Aucune données

#### Ingrédients

##### 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:

##### Toxicité des poissons

CL50 (Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)) : 1,6 mg/l.  
Durée d'exposition : 96 h. Méthode : Ligne directrice 203 de l'OCDE.

##### Toxicité pour les daphnies et autres invertébrés aquatiques

CE50 (Daphnie (puce d'eau)) : 2,94 mg/l.  
Durée d'exposition : 48 h.  
Méthode : Ligne directrice 202 de l'OCDE.

##### Toxicité pour les algues/ plantes aquatiques

CE50 (Selenastrum capricornutum (algue verte)) : 0,11 mg/l.  
Durée d'exposition : 72 h.  
Méthode : Ligne directrice 201 de l'OCDE.

##### Facteur M (toxicité aquatique aiguë)

1

##### Toxicité pour les micro-organismes

CE50 (Pseudomonas putida) : 0,4 mg/l  
Durée d'exposition : 16 h

#### 5-dichloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one :

##### Toxicité des poissons

CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)) : 0,19 mg/l Durée d'exposition : 96 h

##### Toxicité pour les daphnies et autres invertébrés aquatiques

CE50 (Daphnia magna (puce d'eau)) : 0,18 mg/l Durée d'exposition : 48 h

##### Facteur M (toxicité

1

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

(dangereux pour le milieu aquatique)

### 12.2 Persistance et dégradabilité :

**Produit:**

Biodégradabilité : Aucune données

**Ingrédients :**

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one : Se dégrade rapidement  
 Biodégradabilité : Biodégradabilité : > 90 %  
 Méthode : Ligne directrice 303A de l'OCDE

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

**Produit:**

Bioaccumulation : Aucune données

**Ingrédients**

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one : log Pow: 0,4  
 Coefficient de partage : n-octanol/ eau

### 12.4 Mobilność w glebie

**Produit:**

Mobilité : Aucune données

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Produit:**

Taux : Cette substance/ce mélange ne contient aucun composant considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique ou très persistant et très bioaccumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

**Produit:**

taux : Cette substance/ce mélange ne contient pas d'ingrédients considérés comme ayant des propriétés endocriniennes actives conformément à l'article 57(f) du règlement REACH, au règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou au règlement (UE) 20218/606 de la Commission à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 12.7 Autres effets nocifs

**Produit:**

Informations écologiques complémentaires : Ne pas laisser pénétrer dans les eaux souterraines, les eaux de surface ou les égouts.

## ARTICLE 13 : GESTION DES DÉCHETS

### 13.1 Méthodes d'élimination des déchets

Produit : L'utilisateur est responsable du codage et du marquage corrects des déchets. Traiter comme des eaux usées spéciales, conformément aux réglementations locales et nationales. Les quantités partielles et les résidus peuvent être réutilisés.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Emballage contaminé	Les emballages non correctement vidés doivent être éliminés comme des produits non utilisés. Les emballages vides sont recyclés dans les filières d'élimination des déchets.
Clé de marquage des déchets pour les produits non utilisés	08 01 12 Déchets de peintures et de vernis, à l'exception de ceux classés selon 08 01 11

### SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**14.1 Numéro ou identifiant ONU**

Non réglementé comme marchandise dangereuse

**14.2 Désignation officielle de transport ONU**

Non réglementé comme marchandise dangereuse

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

Non réglementé comme marchandise dangereuse

**14.4 Groupe d'emballage**

Non réglementé comme marchandise dangereuse

**14.5 Dangers environnementaux**

**14.6 Précautions particulières à prendre par les utilisateurs**

Remarques Cette information n'est pas disponible.

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

Remarques Non applicable

### SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**15.1 Réglementations en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange**

LZO  
Directive 2010/75/UE 0,9 %

LZO  
Directive 2004/42/CE 1,8 %  
28,9 g/l



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/h) : 30 g/l  
Ce produit contient max. 30 g/ICOV.

Règlement (CE) n° 649/2012 du  
Parlement européen et du Conseil  
concernant les exportations et  
importations de produits  
chimiques dangereux Non applicable

Autres recettes Se conformer aux réglementations officielles en matière de  
santé et de sécurité au travail.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Cette information n'est pas disponible.

## SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

Les modifications par rapport à la version précédente sont indiquées dans la marge de gauche. Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur nos connaissances actuelles et sont conformes à la législation nationale et européenne. Cependant, les conditions de travail chez l'utilisateur échappent à notre connaissance et à notre contrôle. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer à toutes les réglementations légales applicables. Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité décrivent les exigences pour une utilisation sûre de notre produit et ne constituent pas une garantie de ses propriétés.

### Texte intégral des phrases H

H301	: Toxique en cas d'ingestion.
H302	: Nocif en cas d'ingestion.
H311	: Toxique par contact cutané.
H314	: Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.
H315	: Provoque une irritation cutanée.
H317	: Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	: Provoque de graves lésions oculaires.
H330	: Mortel par inhalation.
H351	: Susceptible de provoquer le cancer par inhalation.
H400	: Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Texte intégral des autres abréviations

Acute Tox.	: Toxicité aiguë
Aquatic Acute	: Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique
Aquatic Chronic	: Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique
Carc.	: Cancérogénicité Lésions oculaires graves
Eye Dam.	: Corrosion cutanée
Skin Corr.	: Irritation cutanée
Skin Irrit.	: Sensibilisation cutanée
Skin Sens.	

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures ; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route ; AIIIC - Inventaire australien des produits chimiques ; ASTM - Inventaire américain

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Société pour les essais de matériaux ; bw - Poids corporel ; CLP - Règlement sur la classification, l'étiquetage et l'emballage ; Règlement (CE) n° 1272/2008 ; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction ; DIN - Institut allemand de normalisation ; DSL - Liste nationale des substances (Canada) ; ECHA - Agence européenne des produits chimiques ; Numéro CE - Numéro de la Communauté européenne ; ECx - Concentration associée à une réaction de x % ; ELx - Facteur de charge associé à une réaction de x % ; EmS - Programme d'urgence ; ENCS - Substances chimiques existantes et nouvelles (Japon) ; ErCx - Concentration associée à une augmentation de x % de la vitesse de réaction ; SGH - Système général harmonisé ; BPL - Bonnes pratiques de laboratoire ; CIRC - Centre international de recherche sur le cancer ; IATA - Association du transport aérien international ; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires destinés au transport de produits chimiques dangereux en vrac ; CI50 - Concentration inhibitrice de moitié ; OACI - Organisation de l'aviation civile internationale ; IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes ; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses ; OMI - Organisation maritime internationale ; ISHL - Loi sur la sécurité et la santé au travail (Japon) ; ISO - Organisation internationale de normalisation ; KECI - Inventaire coréen des substances chimiques existantes ; CL50 - Concentration d'une substance toxique causant la mort de 50 % d'un groupe d'organismes testés ; DL50 - Dose nécessaire pour causer la mort de 50 % de la population testée (dose létale médiane) ; MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires ; n.o.s. - Non spécifié ailleurs ; NO(A)EC - Concentration sans effet (nocive) observé ; NO(A)EL - Dose sans effet observé ; NOELR - Dose sans effet observé ; NZIoC - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques ; OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques ; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution ; PBT - Substance persistante, bioaccumulable et toxique ; PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques ; (Q)SAR - Modélisation de la relation structure-activité ; REACH - Règlement (UE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances ; RID - Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses ; TDAA - Température de décomposition auto-accélérée ; FDS - Fiche de données de sécurité ; SVHC - Substance extrêmement préoccupante ; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan ; TECI - Inventaire des produits chimiques existants de Thaïlande ; TRGS - Règles techniques pour les substances dangereuses ; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis) ; ONU - Organisation des Nations Unies ; vPvB - Très persistante et très bioaccumulable

### Informations complémentaires

#### Autres informations

Il est possible que, pendant la période de transition, jusqu'à l'utilisation de l'emballage actuel, les étiquettes comportent des indications différentes de celles figurant sur la fiche de données de sécurité de la préparation dangereuse. Veuillez comprendre cette situation.

Département des expositions

Abteilung TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com

Responsable

Numéro de téléphone: 022 511 61 00  
ouvert du lundi au vendredi de 8h00 à 16h30

Code produit

PL / PL



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement CE 1907/2006

---

## Sto-Putzgrund

TRADUCTION FRANCAISE LIBRE  
ADAM MATERIAUX



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

Odn. 130000006484/L

Revisienummer 1.4

## Sto-Putzgrund

Update 28.06.2022

Gedrukt op 20.07.2022

### SECTIE 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF/het MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Handelsnaam Sto-Putzgrund

#### 1.2 Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel en afgeraden toepassingen

Primerlaag

Afgeraden gebruik

Deze informatie is niet beschikbaar.

#### 1.3 Contactgegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Sto Sp. z o.o.  
ul. Zabraniecka 15  
PL 03-872 Warszawa  
Telefon: 022 511 61 00  
Telefax: 022 511 61 01  
www.sto.pl

E-mailadres van de persoon die verantwoordelijk is voor het SDS

Sto Sp. z o.o., PM  
PL-03-872-Warszawa  
Telefoonnummer : 022 511  
61 62 info.sto.pl@sto.com

#### 1.4 Noodtelefoonnummer

Telefoonnummer: +44 (0)1235 239 670  
Telefoonnummer: + 48 42 2538 400

### SECTIE 2: GEVARENIDENTIFICATIE

#### 2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

##### Classificatie (VERORDENING (EG) nr. 1272/2008)

Niet geclassificeerd als gevaarlijke stof of mengsel.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) nr. 1272/2008)

Niet geclassificeerd als gevaarlijke stof of mengsel.

##### Extra markering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar.

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on en 5-dichloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Deze stoffen zijn conserveermiddelen.  
Vermijd contact met huid en ogen.

||EUH211 Let op! Bij het spuiten kunnen gevaarlijke, inadembare druppeltjes ontstaan.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

|| Spuitnevel of nevel niet inademen.

### 2.3 Andere bedreigingen

Deze stof/dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend en giftig, noch als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd in concentraties van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: Deze stof/dit mengsel bevat geen bestanddelen die worden beschouwd als bestanddelen met endocriene actieve eigenschappen in de zin van artikel 57(f) van de REACH-verordening, Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 20218/606 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

Toxicologische informatie: Deze stof/dit mengsel bevat geen bestanddelen die worden beschouwd als bestanddelen met endocriene actieve eigenschappen in de zin van artikel 57(f) van de REACH-verordening, Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 20218/606 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

## SECTIE 3: SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE INGREDIËNTEN

### 3.2 Ingrediënten van de mengsels

Chemische naam	CAS-nr. EG-nr. Indexnr. Registratienr.	Classificatie	Concentratie (% w/w)
Titaandioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400  M-factor (acute aquatische toxiciteit): 1  specifieke concentratielimiet Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
5-dichloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on	26172-55-4 247-500-7	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318  M-factor (acute aquatische toxiciteit): 1	≤ 0,0002

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

		specifieke concentratielimiet Skin Sens. 1 ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Skin Corr. 1B ≥ 0,6 %
--	--	---

Voor een verklaring van de afkortingen, zie paragraaf 16.

### SECTIE 4: EERSTE HULP

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene aanbevelingen

Bij een ongeval of als u zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (toon indien mogelijk het etiket).

Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloos persoon. Plaats de bewusteloze persoon in een comfortabele positie en raadpleeg een arts.

##### Inademing

Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht.

Houd het slachtoffer warm en rustig.

Dien kunstmatige beademing toe als de ademhaling stopt of onregelmatig is. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

##### Huidcontact

Verwijder verontreinigde kleding onmiddellijk.

Was de huid grondig met water en zeep of gebruik goedgekeurde huidreinigers. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Raadpleeg een arts als de huidirritatie aanhoudt.

##### Oogcontact

Bij contact met de ogen, contactlenzen verwijderen en onmiddellijk gedurende ten minste 15 minuten met veel water spoelen, ook onder de oogleden. Raadpleeg een arts.

##### Inslikken

Rincer la bouche à l'eau, puis boire beaucoup d'eau.

NE PAS faire vomir.

Consulter un médecin.

Quitter.

#### 4.2 Belangrijkste symptomen en acute en vertraagde effecten van blootstelling

##### Symptomen

Geen informatie beschikbaar.

#### 4.3 Indicaties voor onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling voor de gewonde persoon

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Behandeling	Symptomatische behandeling. Geen informatie beschikbaar.
-------------	---

### SECTIE 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ) Droge poeders Waternevel
------------------------	--

Ongeschikte blusmiddelen	Waterstraal met hoog volume
--------------------------	-----------------------------

#### 5.2 Bijzondere gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel

Bij brand kunnen de volgende stoffen vrijkomen:  
Koolmonoxide  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor uw gezondheid.

#### 5.3 Informatie voor brandweerlieden

Extra tips

Draag indien nodig een gesloten ademhalingsapparaat bij het blussen van een brand.

Gebruik waternevel om ongeopende verpakkingen af te koelen. Voer brandresten en verontreinigd bluswater af volgens de plaatselijke voorschriften.

### SECTIE 6: MAATREGELEN BIJ ONGEVALLEN VRIJKOMEN

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor voldoende ventilatie.  
Adem geen dampen in.

#### 6.2 Milieumaatregelen

Het product mag niet in waterwegen, rioleringen of de bodem terecht komen. Indien het product rivieren, meren of afvalwater verontreinigt, dient u de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te stellen.v

#### 6.3 Methoden en materialen voor indamming en opruiming

Dek de gemorste stof af met niet-brandbaar absorberend materiaal (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en plaats het in een container voor verwijdering volgens de lokale/nationale voorschriften (zie rubriek 13). Reinig met reinigingsmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
Verontreinigd materiaal moet als afval worden afgevoerd, overeenkomstig paragraaf 13. Verontreinigde oppervlakken moeten grondig worden gereinigd.

#### 6.4 Verwijzingen naar andere secties

Zie de beschermende maatregelen in paragraaf 7 en 8.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### SECTIE 7: BEHANDELING EN OPSLAG VAN STOFFEN EN MENGSELS

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

- Manieren om veilig te werk te gaan: Vermijd besmetting van huid en ogen. Bescherm tegen toegang door onbevoegden. Zorg voor voldoende luchtcirculatie en/of ventilatie op de werkplek. Voldoe aan de officiële voorschriften voor gezondheid en veiligheid op het werk.
- Hygiëneproducten: Was uw handen voor de maaltijd en na het werk. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en handschoenen, inclusief de binnenkant, verwijderen en wassen voordat u ze opnieuw gebruikt.

#### 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief informatie over eventuele wederzijdse onverenigbaarheden

- Eisen aan opslagruimten en containers: Geopende verpakkingen moeten worden afgesloten en rechtop worden bewaard om lekkage te voorkomen. Bewaren in de originele verpakking. Volg de instructies op het etiket. Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.
- Bewaarvoorschriften: Beschermen tegen contact met oxiderende middelen, sterke zuren of alkalische materialen.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de technische mededeling van het product.

### SECTIE 8: BLOOTSTELLINGSCONTROLES/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### 8.1 Controleparameters

##### Toegestane concentratie(s)

Ingrediënten	CAS-Nr
Basis	Soort expositie: Controleparameters

Bevat geen stoffen waarvan de concentraties op de werkplek zijn toegestaan. De huidige lijsten zijn als basis gebruikt.

#### 8.2 Blootstellingsbeheersing Passende technische controlemaatregelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Zorg voor voldoende ventilatie.

### Individuele beschermingsmaatregelen zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| (a) Oog- of<br>gezichtsbescherming    | <p>Draag een veiligheidsbril om uzelf te beschermen tegen vloeistofspatten. Veiligheidsbrillen met zijschermen voldoen aan EN 166.</p>  |
| b) Huidbescherming<br>Handbescherming | <p>Preventieve huidbescherming aanbevolen<br/>Breng vóór aanvang van de werkzaamheden waterdichte huidbeschermingsproducten aan op blootgestelde delen.<br/>Draag beschermende handschoenen bij huidcontact tijdens de behandeling.<br/>Doordringingstijd: 480 min<br/>Minimale dikte: 0,11 mm<br/>Nitrilrubber handschoenen, bijvoorbeeld KCL 740 Dermatril® (Käthele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), of gelijkwaardig<br/>Bij het dragen van beschermende handschoenen worden elastische katoenen handschoenen aanbevolen.<br/>Het huidoppervlak dat in direct contact komt met het product moet worden beschermd met een beschermende crème.<br/>De geselecteerde beschermende handschoenen moeten voldoen aan de specificaties van Verordening (EU) 2016/425 en de daarvan afgeleide norm EN 374. De keuze van de juiste handschoenen hangt niet alleen af van het materiaal waarvan ze zijn gemaakt, maar ook van andere kwaliteitsfactoren en kan per fabrikant verschillen.</p> |
| Protection du corps                   | <p>Werkkleding<br/>Was de huid na contact.<br/>Gebruik geen oplosmiddelen of verdunners.<br/>Onder normale omstandigheden is persoonlijke ademhalingsbescherming niet vereist.</p>  |
| c) Ademhalingsbescherming             | <p>Gebruik bij onvoldoende ventilatie geschikte persoonlijke ademhalingsbescherming.<br/>Werknemers moeten P2-stoffilters dragen tijdens het spuiten.</p>   |

### Beheersing van blootstelling aan het milieu

- |                        |   |
|------------------------|---|
| Algemene aanbevelingen | <p>Het product mag niet in waterwegen, rioleringen of de bodem terecht komen. Indien het product rivieren, meren of afvalwater verontreinigt, dient u de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te stellen.</p> |
|------------------------|---|

## SECTIE 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over de basisfysische en chemische eigenschappen

Verschijning	vloeistof
--------------	-----------

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Kleur	wit
Geur	Zwak, kenmerkend
Geurdrempel	Geen gegevens
pH	ok. 8 - 9,5 (20 °C)
S m e l t - / vriespunt	< 0 °C
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	> 100 °C
Verdampingssnelheid	is niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	is niet van toepassing
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar
dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dikte	1,5 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet gespecificeerd
Zelfontbrandingstemperatuur	het is niet spontaan ontbrandbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit Dynamische viscositeit	ok. 1.300 mPa.s (20 °C)
Explosieve eigenschappen	Het is geen explosieve stof
Oxiderende eigenschappen	niet gespecificeerd

### 9.2 Overige informatie

Stroomtijd	niet gespecificeerd
------------	---------------------

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### SECTIE 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

#### 10.1 Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties

Deze informatie is niet beschikbaar.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden

Stabiel bij gebruik volgens de aanbevolen opslag- en gebruiksrichtlijnen (zie Hoofdstuk 7).

#### 10.5 Incompatibele materialen

Factoren die u moet vermijden

Sterke zuren en sterke basen Sterke oxidatiemiddelen

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding bij opslag en gebruik zoals aangegeven.

### SECTIE 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

#### 11.1 Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute toxiciteit - orale route

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute toxiciteit - inademing

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute toxiciteit - na huidcontact

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

##### Ingrediënten:

##### **1,2-benzisothiazol-3(2H)-on :**

Acute toxiciteit - orale route

Schadelijk bij inslikken.

##### **5-dichloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on:**

Acute toxiciteit - orale route

Giftig bij inslikken.

Acute toxiciteit - inademing

Inademing kan dodelijk zijn.

Acute toxiciteit - na  
huidcontact

Acute toxiciteit - na huidcontact

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### Huidcorrosie/-irritatie Product:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Ingrediënten:

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Irriterend voor de huid.

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire Product:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Ingrediënten:

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**5-dichloor-2-methyl-2H-isotiazol-3-on:** Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Product:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Ingrediënten:

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**5-dichloor-2-methyl-2H-isotiazol-3-on:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### Mutageen effect op voortplantingscellen Product:

In vitro genotoxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Cancérogénicité

Product:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Ingrediënten:

**titaandioxide:**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

### Reproductietoxiciteit

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Ontwikkelingstoxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

Product:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

Product:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

**Risico op aspiratie**

**Product :** \_\_\_\_\_

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Meer informatie**

**Product:** Het product is niet getest. Het mengsel is geclassificeerd volgens bijlage 1 van EG-richtlijn 1272/2008. (Details in paragraaf 2 en 3).

**11.2 Informatie over andere bedreigingen**

**Hormoonverstorende eigenschappen**

**Product :**

**Tarief :** Deze stof/dit mengsel bevat geen ingrediënten waarvan wordt aangenomen dat ze endocriene actieve eigenschappen hebben overeenkomstig Artikel 57(f) van de REACH-verordening, Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 20218/606 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

**Aanvullende product**

**informatie:**

**Opmerkingen :** Het product is niet getest. Het mengsel is geclassificeerd volgens bijlage 1 van EG-richtlijn 1272/2008. (Details in paragraaf 2 en 3).

**SECTIE 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

**12.1 Toxiciteit**

**Product:**

Visvergiftigin g Geen gegevens

**Ingrédients**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Visvergiftiging LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 1,6 mg/l.  
Blootstellingstijd: 96 uur. Methode: OESO-richtlijn 203.

Toxiciteit voor watervlooiën en andere ongewervelde waterdieren EC50 (Daphnia (watervlo)): 2,94 mg/l.  
Blootstellingstijd: 48 uur.  
Methode: OESO-richtlijn 202.

Toxiciteit voor algen/ waterplanten EC50 (Selenastrum capricornutum (groene algen)): 0,11 mg/l. Blootstellingstijd: 72 uur.  
Methode: OESO-richtlijn 201.

M-factor (acute aquatische toxiciteit) 1

Toxiciteit voor micro-organismen EC50 (Pseudomonas putida): 0,4 mg/l  
Blootstellingsduur: 16 uur

**5-dichloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one :**

Visvergiftiging LC50 (Danio rerio (zebravis)): 0,19 mg/l Blootstellingstijd: 96 uur

Toxiciteit voor watervlooiën en andere ongewervelde waterdieren EC50 (Daphnia magna (watervlo)): 0,18 mg/l Blootstellingstijd: 48 uur

M-factor (toxiciteit) 1

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

**Sto-Putzgrund**

(gevaarlijk voor het aquatisch milieu)

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:****Product:**

Biologische afbreekbaarheid      Geen gegevens

**Ingrediënten:**

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:  
Biologische afbreekbaarheid      Snel afbreekbaar  
Biologische afbreekbaarheid      Biologische afbreekbaarheid: > 90%  
Methode: OESO-richtlijn 303A

**12.3 Bioaccumulatief potentieel****Product:**

Bioaccumulatie      Geen gegevens

**Ingrediënten:**

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:  
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/  
water      log Pow: 0,4

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Product:**

Mobiliteit      Geen gegevens

**12.5 Resultaten van PBT- en vPvB-beoordelingen****Product:**

tarief      Deze stof/dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend en giftig of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd bij niveaus van 0,1% of hoger.

**12.6 Hormoonverstorende eigenschappen****Product:**

tarief      Deze stof/dit mengsel bevat geen ingrediënten waarvan wordt aangenomen dat ze endocriene actieve eigenschappen hebben overeenkomstig Artikel 57(f) van de REACH-verordening, Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 20218/606 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.

**12.7 Autres effets nocifs****Product:**

Aanvullende ecologische informatie      Niet in het grondwater, het oppervlaktewater of de riolering laten terechtkomen.

**ARTIKEL 13: AFVALBEHEER****13.1 Afvalverwijderingsmethoden**

Product      De gebruiker is verantwoordelijk voor het correct coderen en markeren van afval. Behandel het als speciaal afvalwater volgens de lokale en nationale regelgeving.  
Gedeeltelijke hoeveelheden en restanten kunnen worden hergebruikt.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Verontreinigde verpakking	Verpakkingen die niet correct worden geleegd, moeten worden afgevoerd als ongebruikte producten. Lege verpakkingen worden gerecycled via afvalverwerkingskanalen.
Afvalmarkeringssleutel voor ongebruikte producten	08 01 12 Verf- en lakafval, met uitzondering van die geclassificeerd volgens 08 01 11

### SECTIE 14: TRANSPORTINFORMATIE

#### 14.1 UN-nummer of -identificatie

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen

#### 14.2 Juiste UN-verzendnaam

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen

#### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen

#### 14.5 Milieugevaren

#### 14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Opmerkingen Deze informatie is niet beschikbaar.

#### 14.7 Bulk maritiem vervoer in overeenstemming met IMO-instrumenten

Opmerkingen Niet van toepassing

### SECTIE 15: REGELGEVENDE INFORMATIE

#### 15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuvorschriften die specifiek zijn voor de stof of het mengsel

LZO  
Richtlijn 2010/75/EU 0,9 %

LZO  
Richtlijn 2004/42/EG 1,8 %  
28,9 g/l

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/h): 30 g/l Dit product bevat max. 30 g/l VOC.

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

Andere recepten

Volg de officiële voorschriften inzake gezondheid en veiligheid op het werk.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

## SECTIE 16: OVERIGE INFORMATIE

Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie worden in de linkermarge aangegeven. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en voldoet aan de nationale en Europese wetgeving. De werkomstandigheden bij de gebruiker vallen echter buiten onze kennis en controle. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te voldoen aan alle toepasselijke wettelijke voorschriften. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad beschrijft de vereisten voor een veilig gebruik van ons product en vormt geen garantie voor de eigenschappen ervan.

### Volledige tekst van H-zinnen

H301	: Giftig bij inslikken.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H311	: Giftig bij contact met de huid.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	: Dodelijk bij inademing.
H351	: Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: Acuut gevaar voor het aquatisch milieu op korte termijn
Aquatic Chronic	: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu op lange termijn
Carc.	: Kankerverwekkendheid
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Skin Corr.	: Huidcorrosie
Skin Irrit.	: Huidirritatie
Skin Sens.	: Huidgevoeligheid

ADN - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg; AIIC - Australische inventaris van chemicaliën; ASTM - Amerikaanse inventaris

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Society for Materials Testing; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening inzake indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008; CMR - Kankerverwekkend, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Duits Instituut voor normalisatie; DSL - Nationale lijst van stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor chemische stoffen; EG-nummer - Nummer van de Europese Gemeenschap; ECx - Concentratie geassocieerd met een x% respons; ELx - Laadfactor geassocieerd met een x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemicaliën (Japan); ErCx - Concentratie geassocieerd met een x% toename van de reactiesnelheid; GHS - Wereldwijd geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal Agentschap voor kankeronderzoek; IATA - Internationale luchtvaartvereniging; IBC - Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen bestemd voor het vervoer van gevaarlijke chemicaliën in bulk; IC50 - Half-inhiberende concentratie; ICAO - Internationale burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Chinese inventaris van bestaande chemische stoffen; IMDG - Internationale code voor gevaarlijke stoffen voor zeevervoer; IMO - Internationale Maritieme Organisatie; ISHL - Wetgeving inzake veiligheid en gezondheid op het werk (Japan); ISO - Internationale Organisatie voor Standardisatie; KECI - Koreaanse inventaris van bestaande chemische stoffen; LC50 - Concentratie van een toxische stof die de dood van 50% van een groep testorganismen veroorzaakt; LD50 - Inname die nodig is om de dood van 50% van de testpopulatie te veroorzaken (mediane letale dosis); MARPOL - Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen; n.o.s. - Niet anderszins gespecificeerd; NO(A)EC - Concentratie waarbij geen (nadelig) effect is waargenomen; NO(A)EL - Dosis waarbij geen effect is waargenomen; NOELR - Dosis waarbij geen effect is waargenomen; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventaris van chemicaliën; OECD - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling; OPPTS - Bureau voor verontreinigingspreventie en chemische veiligheid; PBT - Persistente, bioaccumulerende en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventaris van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - Structuur-activiteitsrelatiemodellering; REACH - Verordening (EU) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen; RID - Regelgeving betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor; SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - Zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventaris van chemicaliën; TECI - Thaise inventaris van bestaande chemicaliën; TRGS - Technische regels voor gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet op de beheersing van toxische stoffen (Verenigde Staten); VN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

### Aanvullende informatie

Overige informatie

Tijdens de overgangperiode, totdat de huidige verpakking in gebruik wordt genomen, kunnen de etiketten andere informatie bevatten dan die op het veiligheidsinformatieblad voor het gevaarlijke preparaat. Wij vragen om begrip voor deze situatie.

Overige informatie

Abteilung TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com

Verantwoordelijk

Telefoonnummer : 022 511 61 00  
Geopend van maandag tot en met vrijdag van 8.00 - 16.30

Productcode  
PL / PL



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig EG-verordening 1907/2006

---

## Sto-Putzgrund

VRIJ NEDERLANDSE VERTALING  
ADAM MATERIAUX



Odn. 130000006484/L

Revisionsnummer 1.4

Aktualisieren 28.06.2022

Gedruckt auf 20.07.2022

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### ABSCHNITT 1: IDENTIFIZIERUNG DES STOFFS/GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

#### 1.1 Informationen zu den Gefahrenklassen der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Handelsname Sto-Putzgrund

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Grundierung

Von diesen Anwendungen wird abgeraten

Diese Information ist nicht verfügbar.

#### 1.3 Kontaktdaten des Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

Sto Sp. z o.o.  
ul. Zabraniecka 15  
PL 03-872 Warszawa  
Telefon: 022 511 61 00  
Fax : 022 511 61 01  
[www.sto.pl](http://www.sto.pl)

E-Mail-Adresse des Verantwortlichen für das SDB

Sto Sp. z o.o., PM  
PL-03-872-Warszawa  
Telefonnummer: 022 511  
61 62 [info.sto.pl@sto.com](mailto:info.sto.pl@sto.com)

#### 1.4 Notrufnummer

Telefonnummer: +44 (0)1235 239 670  
Telefonnummer: +48 42 2538 400

### ABSCHNITT 2: GEFAHRENIDENTIFIZIERUNG

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Nicht als gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch eingestuft.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Nicht als gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch eingestuft.

##### Zusätzliche Kennzeichnung

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EUH208

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on und 5-Dichlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on.  
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.Bei diesen Stoffen handelt es sich um Konservierungsmittel.  
Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

||EUH211

Achtung! Beim Versprühen können gefährliche, lungengängige Tröpfchen entstehen.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

**Sto-Putzgrund**

Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

**2.3 Andere Bedrohungen**

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten, die als persistent, bioakkumulativ und toxisch oder als sehr persistent und sehr bioakkumulativ (vPvB) gelten, in Konzentrationen von 0,1 % oder höher.

Angaben zur Ökologie: Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, denen endokrin wirksame Eigenschaften im Sinne von Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung, der Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 20218/606 der Kommission in Konzentrationen von 0,1 % oder mehr zugeschrieben werden.

Toxikologische Angaben: Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Bestandteile, denen endokrin wirksame Eigenschaften im Sinne von Artikel 57(f) der REACH-Verordnung, der Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 20218/606 der Kommission in Konzentrationen von 0,1 % oder mehr zugeschrieben werden.

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN****3.2 Inhaltsstoffe der Mischungen**

Chemischer Name	CAS-Nr. EG-Nr. Index-Nr. Registrierungs-Nr.	Classificatie	Konzentration (% w/w)
Titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400  M-Faktor (akute aquatische Toxizität): 1  limite de concentration spécifique Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
5-Dichlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on	26172-55-4 247-500-7	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318  M-Faktor (akute aquatische Toxizität): 1	≤ 0,0002

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

**Sto-Putzgrund**

		spezifische Konzentrationsgrenze Skin Sens. 1 $\geq 0,0015 \%$ Skin Irrit. 2 $0,06 - < 0,6 \%$ Eye Irrit. 2 $0,06 - < 0,6 \%$ Skin Corr. 1B $\geq 0,6 \%$	
--	--	--	--

Erläuterungen zu Abkürzungen finden Sie in Abschnitt 16.

**ABSCHNITT 4: ERSTE HILFE****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

## Allgemeine Empfehlungen

Bei Unfällen oder Unwohlsein sofort einen Arzt aufsuchen (wenn möglich Etikett vorzeigen).

Bewusstlosen Personen niemals etwas oral verabreichen. Die bewusstlose Person in eine bequeme Position bringen und einen Arzt aufsuchen.

## Inhalation

Bringen Sie den Verletzten an die frische Luft.

Halten Sie den Verletzten warm und ruhig.

Bei Atemstillstand oder unregelmäßiger Atmung künstlich beatmen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

## Kontakt mit der Haut

Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.

Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen oder zugelassene Hautreinigungsmittel verwenden.

KEINE Lösungsmittel oder Verdünner verwenden.

Bei anhaltender Hautreizung einen Arzt aufsuchen.

## Augenkontakt

Bei Augenkontakt Kontaktlinsen entfernen und sofort mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen, auch unter den Augenlidern. Arzt konsultieren.

## Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser trinken. KEIN Erbrechen herbeiführen.

Arzt aufsuchen.

Verlassen.

**4.2 Hauptsymptome und akute und verzögerte Auswirkungen der Exposition**

## Symptome

Keine Informationen verfügbar.

**4.3 Hinweise zur sofortigen ärztlichen Versorgung und Spezialbehandlung des Verletzten**

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Behandlung

Symptomatische Behandlung.  
Keine Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

#### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Alkoholbeständiger Schaum  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Trockenpulver  
Sprühwasser

Ungeeignete Löschmittel

Hochvolumiger Wasserstrahl

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand können folgende Stoffe freigesetzt werden:  
Kohlenmonoxid  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Stickoxide (NO<sub>x</sub>)  
Der Kontakt mit Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein.

#### 5.3 Informationen für Feuerwehrleute

Zusätzliche Tipps

Tragen Sie beim Löschen eines Brandes gegebenenfalls ein  
Kreislaufatemschutzgerät.

Geöffnete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

### ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Belüftung sorgen. Dämpfe nicht einatmen.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Das Produkt darf nicht in Gewässer, die Kanalisation oder den Boden gelangen.  
Sollte das Produkt Flüsse, Seen oder Abwässer verunreinigen, benachrichtigen Sie die zuständigen Behörden.

#### 6.3 Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttetes Material mit nicht brennbarem Absorptionsmaterial (z. B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften (siehe Abschnitt 13) in einen Behälter geben. Mit Reinigungsmitteln reinigen. Lösungsmittel vermeiden.  
Kontaminiertes Material gemäß Abschnitt 13 als Abfall entsorgen.  
Kontaminierte Oberflächen gründlich reinigen.

#### 6.4 Verweise auf andere Abschnitte

Siehe Schutzmaßnahmen in den Abschnitten 7 und 8.



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG VON STOFFEN UND GEMISCHEN

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- So gehen Sie sicher vor
  - Haut- und Augenkontamination vermeiden.
  - Vor dem Zugriff Unbefugter schützen.
  - Für ausreichende Luftzirkulation und/oder Belüftung am Arbeitsplatz sorgen.
  - Beachten Sie die gesetzlichen Vorschriften zum Arbeitsschutz.
  
- Hygieneprodukte
  - Vor dem Essen und nach der Arbeit Hände waschen.
  - Bei der Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.
  - Kontaminierte Kleidung und Handschuhe vor der Wiederverwendung ausziehen und waschen, einschließlich der Innenseiten.

#### 7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich Informationen über etwaige gegenseitige Unverträglichkeiten

- Anforderungen an Lagerräume und Behälter
  - Geöffnete Behälter müssen wieder verschlossen und stehend gelagert werden, um ein Auslaufen zu verhindern.
  - Im Originalbehälter aufbewahren.
  - Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Etikett.
  - Vor Frost, Hitze und Sonneneinstrahlung schützen.
  
- Hinweise zur Lagerung
  - Vor Kontakt mit Oxidationsmitteln, starken Säuren oder alkalischen Materialien schützen.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Weitere Informationen finden Sie im technischen Hinweis zum Produkt.

### ABSCHNITT 8: EXPOSITIONSBEGRENZUNG/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

#### 8.1 Regelparameter

##### Zulässige Konzentration(en)

Zutaten	CAS-Nr.
Base	Regelparameter

Enthält keine Stoffe, deren Konzentrationen am Arbeitsplatz zulässig sind. Als Grundlage dienen die aktuellen Listen.

#### 8.2 Belichtungssteuerung

##### Geeignete technische Kontrollmaßnahmen

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Für ausreichende Belüftung sorgen.

### Individuelle Schutzmaßnahmen wie persönliche Schutzausrüstung

a) Augen- oder Gesichtsschutz

Tragen Sie zum Schutz vor Flüssigkeitsspritzern eine Schutzbrille. Schutzbrillen mit Seitenschutz entsprechen der EN 166.

b) Hautschutz Handschutz

Vorbeugender Hautschutz empfohlen.

Vor Arbeitsbeginn wasserfestes Hautschutzmittel auf die exponierten Stellen auftragen.

Bei Hautkontakt während der Behandlung Schutzhandschuhe tragen.

Durchbruchzeit: 480 min

Mindestdicke: 0,11 mm

Nitrilhandschuh, z. B. KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, [www.kcl.pl](http://www.kcl.pl)), oder gleichwertig

Zum Anziehen von Schutzhandschuhen werden elastische

Baumwollhandschuhe empfohlen.

Hautflächen, die direkt mit dem Produkt in Berührung kommen, müssen mit einer Schutzcreme geschützt werden.

Die ausgewählten Schutzhandschuhe müssen den Anforderungen der EU-Verordnung 2016/425 und der daraus abgeleiteten Norm EN 374 entsprechen.

Die Auswahl geeigneter Handschuhe hängt nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsfaktoren ab und kann je nach Hersteller variieren.

Körperschutz

Arbeitskleidung

Haut nach Kontakt waschen.

KEINE Lösungsmittel oder Verdüner verwenden.

Unter normalen Bedingungen ist kein persönlicher Atemschutz erforderlich.

c) Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung geeigneten Atemschutz verwenden.

Beim Sprühen müssen Arbeiter Staubfilter der Klasse P2 tragen.

Der Atemschutz entspricht der Norm EN 143.

### Kontrolle der Umweltexposition

Allgemeine Empfehlungen

Das Produkt darf nicht in Gewässer, die Kanalisation oder den Boden gelangen.

Sollte das Produkt Flüsse, Seen oder Abwässer verunreinigen, benachrichtigen Sie die zuständigen Behörden.

## ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

flüssig

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

**Sto-Putzgrund**

Farbe	weiß
Geruch	Schwach, charakteristisch
Geruchsschwelle	Keine Daten
pH	ok. 8 - 9,5 (20 °C)
Schmelz-/ Gefrierpunkt	< 0 °C
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	> 100 °C
Verdunstungsrate	trifft nicht zu
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	trifft nicht zu
Obere Explosionsgrenze / Obere Entzündbarkeitsgrenze	Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze / Untere Entzündbarkeitsgrenze	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Dichte	1,5 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Löslichkeit Löslichkeit in Wasser	vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	nicht spezifiziert
Selbstentzündungstemperatur	es ist nicht selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Viskosität Dynamische Viskosität	ok. 1.300 mPa.s (20 °C)
Explosive Eigenschaften	Es handelt sich nicht um eine explosive Substanz
Oxidierende Eigenschaften	nicht spezifiziert

**9.2 Weitere Informationen**

Fließzeit	nicht spezifiziert
-----------	--------------------

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

**Sto-Putzgrund****ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****10.1 Reaktivität**

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.2 Chemische Stabilität**

Unter normalen Bedingungen stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Gefährliche Reaktionen Diese Information ist nicht verfügbar.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Zu vermeidende Bedingungen Stabil bei Verwendung gemäß den empfohlenen Lagerungs- und Verwendungsrichtlinien (siehe Kapitel 7).

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Zu vermeidende Faktoren Starke Säuren und starke Basen Starke Oxidationsmittel

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung.

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN****11.1 Informationen zu den Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität  
Product:**

Akute Toxizität - orale Verabreichung Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute Toxizität - Einatmen Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute Toxizität - nach Hautkontakt Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zutaten:****1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on :**

Toxizität heute - orale Stimme Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

**5-Dichlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on:**

Akute Toxizität - orale Verabreichung Giftig beim Verschlucken.

Akute Toxizität - Einatmen Einatmen kann zum Tod führen.

Akute Toxizität - nach Hautkontakt Akute Toxizität - nach Hautkontakt

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

**Sto-Putzgrund****Ätzwirkung/Reizung der Haut****Produkt:**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zutaten:****1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on:**

Reizt die Haut.

**5-Dichlor-2-methylo-2H-isothiazol-3-on:** Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.**Schwere Augenschädigung/Augenreizung****Produkt:**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zutaten:****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Verursacht schwere Augenschäden.

**5-Dichlor-2-methylo-2H-isothiazol-3-on:** Verursacht schwere Augenschäden.

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut****Produkt:**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zutaten:****1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**5-Dichlor-2-methylo-2H-isothiazol-3-on:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Mutagene Wirkung auf Keimzellen****Produkt:****In-vitro-Genotoxizität**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Cancérogénicité****Produkt:**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zutaten:****Titandioxid:**

Steht im Verdacht, Krebs zu erzeugen.

**Reproduktionstoxizität****Produkt:****Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Entwicklungstoxizität**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition****Produkt:**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition****Produkt:**

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

**Sto-Putzgrund****Aspirationsgefahr****Produkt :** \_\_\_\_\_

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Weitere****Produktinformation en:**

Das Produkt wurde nicht geprüft. Das Gemisch ist gemäß Anhang 1 der EG-Richtlinie 1272/2008 eingestuft. (Details in Abschnitt 2 und 3).

**11.2 Informationen zu anderen Bedrohungen****Endokrine Disruptoren****Produkt :** \_\_\_\_\_

Rate

: Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Inhaltsstoffe, denen endokrin wirksame Eigenschaften gemäß Artikel 57(f) der REACH-Verordnung, der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 20218/606 der Kommission zugeschrieben werden, in Konzentrationen von 0,1 % oder mehr.

**Zusatzinformationen****Produkt:** \_\_\_\_\_

Bemerkungen

: Das Produkt wurde nicht geprüft. Das Gemisch ist gemäß Anhang 1 der EG-Richtlinie 1272/2008 eingestuft. (Details in Abschnitt 2 und 3).

**ABSCHNITT 12: ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN****12.1 Toxizität****Produkt:** \_\_\_\_\_

Fischtoxizität

Keine Daten

**Ingrédients****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Fischtoxizität

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)): 1,6 mg/l. Expositionszeit: 96 h. Methode: OECD-Richtlinie 203.

Toxizität für Daphnien und andere wirbellose Wassertiere

EC50 (Daphnia (Wasserfloh)): 2,94 mg/l. Expositionszeit: 48 h. Methode: OECD-Richtlinie 202.

Toxizität für Algen/ Wasserpflanzen

EC50 (Selenastrum capricornutum (Grünalge)): 0,11 mg/l. Expositionszeit: 72 h. Methode: OECD-Richtlinie 201.

M-Faktor (akute aquatische Toxizität)

1

Toxizität für Mikroorganismen

EC50 (Pseudomonas putida): 0,4 mg/l Expositionszeit: 16 h

**5-Dichlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on:**

Fischtoxizität

LC50 (Danio rerio (Zebrafisch)): 0,19 mg/l Expositionszeit: 96 h EC50

Toxizität für Daphnien und andere wirbellose Wassertiere

(Daphnia magna (Wasserfloh)): 0,18 mg/l Expositionszeit: 48 h

Faktor M (Toxizität

1

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

## Sto-Putzgrund

(gefährlich für die aquatische Umwelt)

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

**Produkt:**

Biologische Abbaubarkeit Keine Daten

**Zutaten :**

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on:  
Biologische Abbaubarkeit Schnell abbaubar  
Biologische Abbaubarkeit: > 90 %  
Methode: OECD-Richtlinie 303A

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

**Produkt:**

Bioakkumulation Keine Daten

**Zutaten**

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on:  
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/  
Wasser log Pow: 0,4

### 12.4 Mobilität im Boden

**Produkt:**

Mobilität Keine Daten

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertungen

**Produkt:**

Rate Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder mehr, die als persistent, bioakkumulativ und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulativ (vPvB) gelten.

### 12.6 Endokrine Disruptoren

**Produkt:**

Rate : Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe, die gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung, der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 20218/606 der Kommission endokrin wirksame Eigenschaften aufweisen, in Konzentrationen von 0,1 % oder mehr.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

**Produkt:**

Weitere ökologische Informationen Nicht ins Grundwasser, in Oberflächengewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## ARTIKEL 13: ABFALLWIRTSCHAFT

### 13.1 Entsorgungsmethoden

Produkt Der Anwender ist für die korrekte Kennzeichnung und Kennzeichnung der Abfälle verantwortlich. Die Behandlung als Sonderabwasser erfolgt gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften. Teilmengen und Restmengen können wiederverwendet werden.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

**Sto-Putzgrund**

Kontaminierte Verpackungen	Nicht ordnungsgemäß entleerte Verpackungen müssen als Altware entsorgt werden. Leere Verpackungen werden über die Wertstoffsammlung recycelt.
Abfallkennzeichnungsschlüssel für ungenutzte Produkte	08 01 12 Farb- und Lackabfälle, ausgenommen solche, die unter 08 01 11 fallen

**ABSCHNITT 14: TRANSPORTINFORMATIONEN****14.1 UN-Nummer oder -Kennung**

Nicht als Gefahrgut eingestuft

**14.2 UN-Versandbezeichnung**

Nicht als Gefahrgut eingestuft

**14.3 Transportgefahrenklassen**

Nicht als Gefahrgut eingestuft

**14.4 Verpackungsgruppe**

Nicht als Gefahrgut eingestuft

**14.5 Umweltgefahren****14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Verwender**

Bemerkungen Diese Information ist nicht verfügbar.

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

Bemerkungen Nicht zutreffend

**ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN****15.1 Stoff- oder gemischspezifische Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz**

LZO  
Richtlinie 2010/75/ EU 0,9 %

LZO  
Richtlinie 2004/42/ EG 1,8 %  
28,9 g/l

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

## Sto-Putzgrund

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/h): 30 g/l. Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

Verordnung (EU) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien

Nicht zutreffend

Weitere Rezepte

Beachten Sie die gesetzlichen Vorschriften zum Arbeitsschutz.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Diese Information ist nicht verfügbar.

## ABSCHNITT 16: SONSTIGE INFORMATIONEN

Änderungen gegenüber der vorherigen Version sind am linken Rand gekennzeichnet. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und entsprechen den nationalen und europäischen Vorschriften. Die Arbeitsbedingungen beim Anwender liegen jedoch außerhalb unserer Kenntnis und Kontrolle. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, alle geltenden gesetzlichen Bestimmungen einzuhalten. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Voraussetzungen für die sichere Anwendung unseres Produkts und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

### Vollständiger Text der H-Sätze

H301	: Giftig beim Verschlucken.
H302	: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
H311	: Giftig bei Hautkontakt.
H314	: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	: Verursacht Hautreizungen.
H317	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	: Verursacht schwere Augenschäden.
H330	: Tödlich bei Einatmen.
H351	: Kann vermutlich bei Einatmen Krebs erzeugen.
H400	: Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Vollständiger Text anderer Abkürzungen

	Akute Toxizität
Acute Tox.	: Kurzfristige (akute) Gewässergefährdung
Aquatic Acute	: Langfristige (chronische)
Aquatic Chronic	: Gewässergefährdung Karzinogenität
Carc.	: Schwere Augenschäden
Eye Dam.	: Hautätzung
Skin Corr.	: Hautreizung
Skin Irrit.	: Hautsensibilisierung
Skin Sens.	

ADN – Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen; ADR – Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIC – Australisches Chemikalienverzeichnis; ASTM – Amerikanisches Chemikalienverzeichnis

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Société pour les essais de matériaux ; bw - Poids corporel ; CLP - Règlement sur la classification, l'étiquetage et l'emballage ; Règlement (CE) n° 1272/2008 ; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction ; DIN - Institut allemand de normalisation ; DSL - Liste nationale des substances (Canada) ; ECHA - Agence européenne des produits chimiques ; Numéro CE - Numéro de la Communauté européenne ; ECx - Concentration associée à une réaction de x % ; ELx - Facteur de charge associé à une réaction de x % ; EmS - Programme d'urgence ; ENCS - Substances chimiques existantes et nouvelles (Japon) ; ErCx - Concentration associée à une augmentation de x % de la vitesse de réaction ; SGH - Système général harmonisé ; BPL - Bonnes pratiques de laboratoire ; CIRC - Centre international de recherche sur le cancer ; IATA - Association du transport aérien international ; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires destinés au transport de produits chimiques dangereux en vrac ; CI50 - Concentration inhibitrice de moitié ; OACI - Organisation de l'aviation civile internationale ; IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes ; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses ; OMI - Organisation maritime internationale ; ISHL - Loi sur la sécurité et la santé au travail (Japon) ; ISO - Organisation internationale de normalisation ; KECI - Inventaire coréen des substances chimiques existantes ; CL50 - Concentration d'une substance toxique causant la mort de 50 % d'un groupe d'organismes testés ; DL50 - Dose nécessaire pour causer la mort de 50 % de la population testée (dose létale médiane) ; MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires ; n.o.s. - Non spécifié ailleurs ; NO(A)EC - Concentration sans effet (nocive) observé ; NO(A)EL - Dose sans effet observé ; NOELR - Dose sans effet observé ; NZIoC - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques ; OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques ; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution ; PBT - Substance persistante, bioaccumulable et toxique ; PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques ; (Q)SAR - Modélisation de la relation structure- activité ; REACH - Règlement (UE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances ; RID - Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses ; TDAA - Température de décomposition auto-accélérée ; FDS - Fiche de données de sécurité ; SVHC - Substance extrêmement préoccupante ; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan ; TECI - Inventaire des produits chimiques existants de Thaïlande ; TRGS - Règles techniques pour les substances dangereuses ; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis) ; ONU - Organisation des Nations Unies ; vPvB - Très persistante et très bioaccumulable

### Weitere Informationen

Weitere Informationen

Während der Übergangszeit bis zur Verwendung der aktuellen Verpackung können die Etiketten andere Angaben als im Sicherheitsdatenblatt der gefährlichen Zubereitung enthalten. Bitte haben Sie hierfür Verständnis.

Ausstellungsabteilung

Abteilung TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com  
Telefonnummer: 022 511 61 00  
Geöffnet von Montag bis Freitag von 8.00 - 16.30

Verantwortlich

Produktcode  
PL / PL



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung 1907/2006

---

## Sto-Putzgrund

FREIE DEUTSCHE UBERSETZUNG  
ADAM MATERIAUX



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Odn. 130000006484/L

Nr rewizyjny 1.4

## Sto-Putzgrund

Aktualizacja 28.06.2022

Wydrukowano 20.07.2022  
dnia

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Nazwa handlowa Sto-Putzgrund

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Powłoka gruntująca

Zastosowania odradzane

Informacje te nie są dostępne.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Sto Sp. z o.o.  
ul. Zabraniecka 15  
PL 03-872 Warszawa  
Telefon: 022 511 61 00  
Telefax: 022 511 61 01  
[www.sto.pl](http://www.sto.pl)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za SDS

Sto Sp. z o.o., PM  
PL-03-872-Warszawa  
Numer telefonu: 022 511 61 62  
[info.sto.pl@sto.com](mailto:info.sto.pl@sto.com)

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu: +44 (0)1235 239 670  
Numer telefonu: +48 42 2538 400

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

##### Dodatkowe oznakowanie

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

EUH208 Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Substancje te są konserwantami.  
Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

||EUH211 Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

|| Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

### 2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

## SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.2 Mieszaniny

#### Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
dwutlenek tytanu	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1  specyficzne stężenie graniczne Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on	26172-55-4 247-500-7	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1	≤ 0,0002

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

		specyficzne stężenie graniczne Skin Sens. 1 ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Skin Corr. 1B ≥ 0,6 %	
--	--	---	--

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

### SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne	W razie wypadku lub złego samopoczucia zasięgnąć natychmiast porady lekarza (w miarę możliwości pokazać etykietę). Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie. Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.
Wdychanie	Wynieść na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu ciepło i spokój. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą	Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Zmyć starannie skórę wodą z mydłem lub zastosować znane środki zmywające. NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników. Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza.
Kontakt z oczami	W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i natychmiast wypłukać oczy dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej.
Połknięcie	Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody. NIE prowokować wymiotów. Uzyskać pomoc lekarską. Pozostawić.

#### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy Brak dostępnej informacji.

#### 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Leczenie

Leczenie objawowe.  
Brak dostępnej informacji.

### SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana odporna na alkohole  
Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)  
Suche proszki gaśnicze  
Spray wodny

Niewłaściwe środki gaśnicze

Strumień wody o dużej objętości

#### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ogień może spowodować wydzielanie:  
Tlenek węgla  
Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)  
Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>)  
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.

Porady dodatkowe

Dla chłodzenia nieotwartych pojemników stosować rozpylony strumień wody.  
Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

### SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

#### 6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Zapewnić wystarczającą wentylację.  
Nie wdychać pary.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.  
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

#### 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię okrzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).  
Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników.  
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.  
Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania	Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Chronić przed dostępem osób niepowołanych. Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy. Przestrzegać urzędowych przepisów dotyczących ochrony i bezpieczeństwa pracy.
Środki higieny	Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Zdjąć i uprać skażoną odzież i rękawice, również wewnątrz, przed ponownym użyciem.

#### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych	Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Stosować się do zaleceń na etykiecie. Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.
Wytyczne składowania	Chronić przed kontaktem z utleniaczami, silnymi kwasami lub materiałami alkalicznymi.

<b>7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe</b>	Celem uzyskania dalszych informacji należy zapoznać się z instrukcjami technicznymi produktu.
--	---

### SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

##### Dopuszczalne stężenie(a)

Składniki		Nr CAS
Podstawa	Rodzaj narażenia:	Parametry dotyczące kontroli

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy. Podstawa były aktualnie obowiązujące wykazy.

#### 8.2 Kontrola narażenia

##### Stosowne techniczne środki kontroli

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Zapewnić odpowiednią wentylację.

### Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

#### a) Ochrona oczu lub twarzy

W celu zabezpieczenia przed rozpryskiwaniem cieczy należy nosić okulary ochronne.  
okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z EN 166

#### b) Ochrona skóry Ochrona rąk

Zalecana zapobiegawcza ochrona skóry  
Przed rozpoczęciem pracy na miejsca narażone stosować wodoodporne preparaty chroniące skórę.  
Przy kontakcie ze skórą podczas obróbki należy nałożyć rękawice ochronne.

Czas wytrzymałości: 480 min

Minimalna grubość: 0,11 mm

Rękawice z kauczuku nitylowego, np KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.pl), lub porównywalne

Przy nakładaniu rękawic ochronnych zaleca się stosowanie elastycznych rękawic bawełnianych.

Powierzchnię skóry, która będzie miała bezpośredni kontakt z produktem należy zabezpieczyć kremem ochronnym.

Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.

Wybór odpowiednich rękawic nie jest zależny wyłącznie od materiału, z którego zostały wykonane, ale również innych czynników jakościowych i może się różnić w zależności od różnych producentów.

#### Ochrona ciała

Odzież robocza

Po kontakcie skóra powinna zostać umyta.

NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników.

#### c) Ochrona dróg oddechowych

W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Pracownicy podczas natrysku powinni nosić filtry przeciwpyłowe P2  
Ochrona dróg oddechowych zgodnie z EN 143.

### Kontrola narażenia środowiska

#### Zalecenia ogólne

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.

W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

ciecz

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Barwa	biały
Zapach	Słaby, charakterystyczny
Próg zapachu	Brak danych
pH	ok. 8 - 9,5 (20 °C)
Temperatura topnienia/krzepnięcia	< 0 °C
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
Temperatura zapłonu	> 100 °C
Szybkość parowania	nie ma zastosowania
Palność (ciała stałego, gazu)	nie ma zastosowania
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	Brak danych
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	Brak danych
Prężność par	Brak danych
Gęstość par	Brak danych
Gęstość	1,5 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie	całkowicie mieszalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie określono
Temperatura samozapłonu	nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Brak danych
Lepkość Lepkość dynamiczna	ok. 1.300 mPa.s (20 °C)
Właściwości wybuchowe	Nie jest substancją wybuchową
Właściwości utleniające	Nie dotyczy

### 9.2 Inne informacje

Czas wypływu	Brak danych
--------------	-------------

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### 10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

#### 10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

#### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje                      Informacje te nie są dostępne.

#### 10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać              Stabilne przy stosowaniu zalecanych przepisów przy przechowywaniu i użyciu (patrz Rozdział 7).

#### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać              Silne kwasy i silne zasady  
Silne utleniacze

#### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

#### 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

##### Toksyczność ostra

##### Produkt:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa                      W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe                      W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę                      W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

##### Składniki:

##### **1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa                      Działa szkodliwie po połknięciu.

##### **5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa                      Działa toksycznie po połknięciu.

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe                      Wdychanie grozi śmiercią.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę                      Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### Działanie żrące/drażniące na skórę

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Składniki:****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Działa drażniąco na skórę.

**5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:**

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Składniki:****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:**

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Składniki:****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

**5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:**

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

**Produkt:**

Genotoksyczność in vitro

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Rakotwórczość

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Składniki:****dwutlenek tytanu:**

Podejrzewa się, że powoduje raka.

### Szkodliwe działanie na rozrodczość

**Produkt:**

Działanie na płodność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność rozwojowa

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

### Zagrozenie spowodowane aspiracją

**Produkt:**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Dalsze informacje

**Produkt:**

Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do dyrektywy WE 1272/2008. (Szczegóły w sekcji 2 i 3).

### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego****Produkt:**

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

### Dalsze informacje

**Produkt:**

Uwagi : Produkt nie był testowany. Mieszaninę klasyfikuje się zgodnie z Załącznikiem 1 do dyrektywy WE 1272/2008. (Szczegóły w sekcji 2 i 3).

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1 Toksyczność

**Produkt:**

Toksyczność dla ryb Brak danych

**Składniki:****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Toksyczność dla ryb LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 1,6 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 2,94 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD

Toksyczność dla glony/rośliny wodne EC50 (Selenastrum capricornutum (algi zielone)): 0,11 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) 1

Toksyczność dla mikroorganizmów EC50 (Pseudomonas putida): 0,4 mg/l  
Czas ekspozycji: 16 h

**5-dichloro-2-metylo-2H-isotiazol-3-on:**

Toksyczność dla ryb LC50 (Danio rerio (danio pręgowane)): 0,19 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): 0,18 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h

Współczynnik M (Toksyczność 1

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

ostrą dla środowiska wodnego)

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

**Produkt:**

Biodegradowalność

Brak danych

**Składniki:****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Biodegradowalność

ulega szybkiej degradacji

Biodegradacja: &gt; 90 %

Metoda: Wytyczne OECD 303Aw sprawie prób

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

**Produkt:**

Bioakumulacja

Brak danych

**Składniki:****1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda

log Pow: 0,4

### 12.4 Mobilność w glebie

**Produkt:**

Mobilność

Brak danych

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

**Produkt:**

Ocena

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej..

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

**Produkt:**

Ocena

: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

**Produkt:**

Dodatkowe informacje ekologiczne

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Użytkownik jest odpowiedzialny za właściwe przyporządkowanie kodu oraz oznaczenie odpadów  
Postępować jak ze specjalnymi ściekami stosownie do lokalnych i krajowych przepisów.  
Ilości częściowe oraz pozostałości mogą być ponownie wykorzystane.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Zanieczyszczone opakowanie	Opakowanie, które nie zostało poprawnie opróżnione, musi być utylizowane tak, jak niewykorzystany produkt. Opróżnione opakowania w ramach systemów unieszkodliwiania odpadów poddawane są wtórnemu wykorzystaniu.
Klucz oznaczania odpadów dla nieużywanego produktu	08 01 12 Odpady po farbach i lakierach z wyjątkiem sklasyfikowanych wg 08 01 11

### SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

#### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.4 Grupa pakowania

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi	Informacje te nie są dostępne.
-------	--------------------------------

#### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Uwagi	Nie dotyczy
-------	-------------

### SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

#### 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

LZO Dyrektywa 2010/75/UE	0,9 %
-----------------------------	-------

LZO Dyrektywa 2004/42/WE	1,8 % 28,9 g/l
-----------------------------	-------------------

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Wartość graniczna UE dla tego produktu (kat. A/h) :30 g/lProdukt ten zawiera maks.30 g/lLZO.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

Nie dotyczy

Inne przepisy

Przestrzegać urzędowych przepisów dotyczących ochrony i bezpieczeństwa pracy.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje te nie są dostępne.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zmiany w doniesieniu do wersji poprzedniej zaznaczono na lewym marginesie. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy oraz zgodne z przepisami prawa krajowego i stanowionego przez UE. Jednak warunki pracy panujące u użytkownika znajdują się poza naszą wiedzą i kontrolą. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za przestrzeganie wszelkich stosownych przepisów prawa. Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki opisują wymogi dotyczące bezpiecznego użytkowania naszego produktu i nie stanowią gwarancji jego właściwości.

### Pełny tekst Zwrotów H

H301	: Działa toksycznie po połknięciu.
H302	: Działa szkodliwie po połknięciu.
H311	: Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H314	: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	: Działa drażniąco na skórę.
H317	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H330	: Wdychanie grozi śmiercią.
H351	: Podejrzewa się, że powoduje raka przy wdychaniu.
H400	: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox.	: Toksyczność ostra
Aquatic Acute	: Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego
Aquatic Chronic	: Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego
Carc.	: Rakotwórczość
Eye Dam.	: Poważne uszkodzenie oczu
Skin Corr.	: Działanie żrące na skórę
Skin Irrit.	: Drażniące na skórę
Skin Sens.	: Działanie uczulające na skórę

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

## Sto-Putzgrund

Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie obserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

### Dalsze informacje

Inne informacje

Możliwe jest, że w okresie przejściowym, do czasu wykorzystania obecnych opakowań, na etykietach znajduje się oznaczenia inne niż w karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego. Prosimy o zrozumienie tej sytuacji.

Dział wystawiający

Abteilung TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com

Osoba odpowiedzialna

Numer telefonu: 022 511 61 00  
czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 - 16.30

Kod produktu

PL / PL



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

---

## **Sto-Putzgrund**