

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 1 de 13

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Modulan 101 Holzreparaturspachtel

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/de la préparation**

Adhésifs, produits d'étanchéité

Utilisations identifiées pertinentes

**Utilisations déconseillées**

Néant, utilisation conforme aux fins

**1.3. Renseignements concernant le fabricant qui fournit la fiche de données de sécurité**

Société: Hornbach Baumarkt AG

Rue: Schellenrain 9

Lieu: CH-6210 Sursee

Téléphone: +41 41925 6700

Téléfax: +41 41925 6735

E-mail (Interlocuteur): SDB@meffert.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** 145 (STIZ)**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou de la préparation****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Cette préparation n'est pas classée comme dangereux au sens du règlement (CE) n° 1272/2008.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.

**Étiquetage particulier de certaines préparations**

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one, masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**2.3. Autres dangers**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

Informations toxicologiques: La substance/le mélange ne contient pas de composants interdits conformément à

REACH article 57(f) ou du règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou du règlement délégué (UE) 2018/605 de la Commission présentent des propriétés de perturbation endocrinienne à des niveaux égaux ou supérieurs à 0,1 %.

Informations relatives à l'environnement : La substance/le mélange ne contient pas de composants interdits conformément à

REACH article 57(f) ou du règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou du règlement délégué (UE) 2018/605 de la Commission présentent des propriétés de perturbation endocrinienne à des niveaux égaux ou supérieurs à 0,1 %.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Préparations**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 2 de 13

**Composants pertinents**

| N° CAS     | Substance  |              |                  | Quantité          |
|------------|--|--------------|------------------|-------------------|
|            | N° CE  | N° Index     | N° REACH         |                   |
|            | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)   |              |                  |                   |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one  |              |                  | 0,0025- <0,05 %   |
|            | 220-120-9  | 613-088-00-6 | 01-2120761540-60 |                   |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410                           |              |                  |                   |
| 55965-84-9 | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)  |              |                  | 0,0002- <0,0015 % |
|            |  | 613-167-00-5 | 01-2120764691-48 |                   |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 |              |                  |                   |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

| N° CAS     | N° CE     | Substance   | Quantité          |
|------------|-----------|---|-------------------|
|            |           | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA  |                   |
| 2634-33-5  | 220-120-9 | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   | 0,0025- <0,05 %   |
|            |           | par inhalation: ATE 0,21 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = >2000 mg/kg; par voie orale: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100<br>Aquatic Acute 1; H400: M=1<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=1  |                   |
| 55965-84-9 |           | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)   | 0,0002- <0,0015 % |
|            |           | par inhalation: ATE = 0,5 mg/l (vapeurs); par inhalation: CL50 = 0,33 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = >75 mg/kg; par voie orale: DL50 = 49,6-75 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100<br>Aquatic Acute 1; H400: M=100<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=100 |                   |

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais. Allonger la victime au calme, la couvrir et la maintenir au chaud.

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtements souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec d'eau et du savon.

**Après contact avec les yeux**

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

**Après ingestion**

NE PAS faire vomir. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Appeler un médecin en cas de malaise.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Peut provoquer des réactions allergiques.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 3 de 13

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traitement symptomatique.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Mousse, Extincteur à sec., Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).  
Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**

La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants.  
En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Monoxyde de carbone, épaisse fumée noire.

**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie.  
Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

**Information supplémentaire**

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Assurer une aération suffisante. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Pour les non-secouristes**

Evacuer les personnes en lieu sûr. Ventiler la zone concernée.

**Pour les secouristes**

Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Retenir l'eau de nettoyage contaminée et l'éliminer.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Autres informations**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.  
Laisser se solidifier. Recueillir mécaniquement.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle  
Section 13: Considérations relatives à l'élimination

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 4 de 13

**Préventions des incendies et explosion**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Enlever les vêtements contaminés. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

**Information supplémentaire**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique. Assurer une ventilation suffisante du lieu de stockage.

**Conseils pour le stockage en commun**

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger des radiations solaires directes. Protéger de la chaleur et du gel.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Adhésifs, produits d'étanchéité

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition (Art.50 al.3 Ordonnance sur la prévention des accidents, OPA, SR 832.30)**

| N° CAS     | Substance  | ppm | mg/m³ | fib/ml | Catégorie        | Notation | Origine |
|------------|--|-----|-------|--------|------------------|----------|---------|
| 55965-84-9 | 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle [26172-55-4] et 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2682-20-4] mélange 3:1 (inhalable) | -   | 0,2   |        | VME 8 h          | S, SSC   |         |
|            |  | -   | 0,4   |        | VLE courte durée |          |         |

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Modulan 101 Holzreparaturspachtel

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 5 de 13

## Valeurs de référence DNEL/DMEL

| N° CAS                               | Substance   |                   |            |                       |
|--------------------------------------|---|-------------------|------------|-----------------------|
| DNEL type                            |   | Voie d'exposition | Effet      | Valeur                |
| 2634-33-5                            | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   |                   |            |                       |
| Salarié DNEL, à long terme           |   | par inhalation    | systémique | 6,8 mg/m³             |
| Salarié DNEL, à long terme           |   | dermique          | systémique | 0,966 mg/kg p.c./jour |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |   | par inhalation    | systémique | 1,2 mg/m³             |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |   | dermique          | systémique | 0,345 mg/kg p.c./jour |
| 55965-84-9                           | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) |                   |            |                       |
| Salarié DNEL, à long terme           |   | par inhalation    | local      | 0,02 mg/m³            |
| Salarié DNEL, aigu                   |   | par inhalation    | local      | 0,04 mg/m³            |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |   | par inhalation    | local      | 0,02 mg/m³            |
| Utilisateur privé DNEL, aigu         |   | par inhalation    | local      | 0,04 mg/m³            |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |   | par voie orale    | systémique | 0,11 mg/kg p.c./jour  |
| Utilisateur privé DNEL, aigu         |   | par voie orale    | systémique | 0,09 mg/kg p.c./jour  |

## Valeurs de référence PNEC

| N° CAS  | Substance   |               |
|---|---|---------------|
| Milieu environnemental                                      |   | Valeur        |
| 2634-33-5   | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   |               |
| Eau douce   |   | 0,00403 mg/l  |
| Eau douce (rejets discontinus)                              |   | 0,0011 mg/l   |
| Eau de mer  |   | 0,000403 mg/l |
| Eau de mer (rejets discontinus)                             |   | 0,0011 mg/l   |
| Sédiment d'eau douce  |   | 0,049 mg/l    |
| Sédiment marin  |   | 0,00499 mg/kg |
| Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées |   | 1,03 mg/l     |
| Sol   |   | 3 mg/kg       |
| 55965-84-9  | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) |               |
| Eau douce   |   | 0,0039 mg/l   |
| Eau douce (rejets discontinus)                              |   | 0,0039 mg/l   |
| Eau de mer  |   | 0,0039 mg/l   |
| Eau de mer (rejets discontinus)                             |   | 0,0039 mg/l   |
| Sédiment d'eau douce  |   | 0,027 mg/kg   |
| Sédiment marin  |   | 0,027 mg/kg   |
| Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées |   | 0,23 mg/l     |
| Sol   |   | 0,01 mg/kg    |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

## Contrôles techniques appropriés

Assurer une aération suffisante. mettre à disposition un flacon de rinçage oculaire ou une douche oculaire dans le local de travail

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 6 de 13

**Protection des yeux/du visage**

Utiliser lunettes de protection étanches. EN ISO 16321

**Protection des mains**

Porter des gants de protection. Remplacer en cas d'usure! Respecter la durée exacte jusqu'au percement du gant que vous aura transmis le fabricant. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile), NR (Caoutchouc naturel, Latex naturel) Si nécessaire, utiliser des sous-gants en coton. Temps d'infiltration >480 min. Epaisseur du matériau des gants:

**Protection de la peau**

Porter des vêtements de protection à manches longues.

**Protection respiratoire**

En principe, pas besoin d'une protection respiratoire personnelle. Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire.

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| L'état physique:   | Liquide (Pâte)                   |
| Couleur:   | beige                            |
| Odeur:   | facile                           |
| Point de fusion/point de congélation:  | 0 °C                             |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 100 °C                           |
| Inflammabilité:  | en infirmité                     |
| Limite inférieure d'explosivité:   | non applicable                   |
| Limite supérieure d'explosivité:   | non applicable                   |
| Point d'éclair:  | non applicable                   |
| Température d'auto-inflammation:   | non auto-inflammable             |
| Température de décomposition:  | non applicable                   |
| pH-Valeur (à 20 °C):   | 8- 9,5 (10%-en solution aqueuse) |
| Viscosité cinématique:   | non déterminé                    |
| Hydrosolubilité:   | partiellement miscible           |
| Pression de vapeur:<br>(à 20 °C)   | 23 (Eau) hPa                     |
| Densité (à 20 °C):   | 1,9 g/cm³                        |
| Densité de vapeur relative:  | non déterminé                    |
| Caractéristiques des particules:   | non applicable                   |

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique**

Dangers d'explosion

pas explosif

Température d'inflammation spontanée

solide:

non applicable

gaz:

non applicable

**Autres caractéristiques de sécurité**

Épreuve de séparation du solvant:

non applicable

Point de sublimation:

non déterminé

Point de ramollissement:

non déterminé

Point d'écoulement:

non applicable

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 7 de 13

Durée d'écoulement:

non déterminé

**Information supplémentaire**

aucune

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

**10.2. Stabilité chimique**

La substance est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune information disponible.

**10.4. Conditions à éviter**

Protéger de la chaleur et du gel.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune information disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Monoxyde de carbone, épaisse fumée noire.**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicité aiguë**

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

**ETAmél calculé**

ATE (orale) &gt; 2000 mg/kg; ATE (cutanée) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) &gt; 5 mg/l

| N° CAS     | Substance   |                    |        |        |          |
|------------|---|--------------------|--------|--------|----------|
|            | Voie d'exposition   | Dose               | Espèce | Source | Méthode  |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   |                    |        |        |          |
|            | orale   | ATE 450 mg/kg      |        |        |          |
|            | cutanée   | DL50 >2000 mg/kg   | Rat    |        | OCDE 402 |
|            | inhalation poussières/brouillard  | ATE 0,21 mg/l      |        |        |          |
| 55965-84-9 | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) |                    |        |        |          |
|            | orale   | DL50 49,6-75 mg/kg | Rat    |        |          |
|            | cutanée   | DL50 >75 mg/kg     | Lapin  |        |          |
|            | inhalation vapeur   | ATE 0,5 mg/l       |        |        |          |
|            | inhalation (4 h) poussières/brouillard  | CL50 0,33 mg/l     | Rat    |        |          |

**Irritation et corrosivité**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 8 de 13

Corrosion/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

**Effets sensibilisants**

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

Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one, masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Mutagenicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

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

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

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

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

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

**Danger par aspiration**

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

**11.2. Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

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



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Modulan 101 Holzreparaturspachtel

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 9 de 13

| N° CAS     | Substance   |                  |           |        |   |          |
|------------|---|------------------|-----------|--------|---|----------|
|            | Toxicité aquatique  | Dose             | [h]   [d] | Espèce | Source                                      | Méthode  |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   |                  |           |        |   |          |
|            | Toxicité aiguë pour les poissons  | CL50<br>mg/l     | 2,15      | 96 h   | Oncorhynchus mykiss<br>(Truite arc-en-ciel) | OCDE 203 |
|            | Toxicité aiguë pour les algues  | CE50r<br>mg/l    | 0,11 mg/l | 72 h   | Pseudokirchneriella<br>subcapitata          | OCDE 201 |
|            | Toxicité aiguë pour les crustacés   | CE50<br>mg/l     | 3,27      | 48 h   | Daphnia magna (puce<br>d'eau géante)        | OCDE 202 |
|            | Toxicité pour les poissons  | NOEC<br>mg/l     | 0,21      | 28 d   | Oncorhynchus mykiss<br>(Truite arc-en-ciel) | OCDE 215 |
|            | Toxicité pour les algues  | NOEC<br>mg/l     | 0,0403    | 3 d    | Pseudokirchneriella<br>subcapitata          | OCDE 201 |
|            | Toxicité bactérielle<br>aiguë   | CE50<br>mg/l ( ) | 12,8      | 3 h    | Boue activée                                | OCDE 209 |
| 55965-84-9 | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) |                  |           |        |   |          |
|            | Toxicité aiguë pour les poissons  | CL50<br>mg/l     | 0,19      | 96 h   | Oncorhynchus mykiss<br>(Truite arc-en-ciel) | OCDE 202 |
|            | Toxicité aiguë pour les algues  | CE50r<br>mg/l    | 0,027     | 72 h   | Pseudokirchneriella<br>subcapitata          | OCDE 201 |
|            | Toxicité aiguë pour les crustacés   | CE50<br>mg/l     | 0,16      | 48 h   | Daphnia magna (puce<br>d'eau géante)        | OCDE 203 |
|            | Toxicité pour les poissons  | NOEC<br>mg/l     | 0,05      | 14 d   | Oncorhynchus mykiss<br>(Truite arc-en-ciel) |          |
|            | Toxicité pour les algues  | NOEC<br>mg/l     | 0,0012    | 3 d    | Pseudokirchneriella<br>subcapitata          | OCDE 201 |
|            | Toxicité pour les crustacés   | NOEC             | 0,1 mg/l  | 21 d   | Daphnia magna (puce<br>d'eau géante)        |          |
|            | Toxicité bactérielle<br>aiguë   | CE50<br>mg/l ( ) | 7,92      | 3 h    | Boue activée                                | OCDE 209 |

**12.2. Persistance et dégradabilité**

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

| N° CAS     | Substance   |        |    |        |
|------------|---|--------|----|--------|
|            | Méthode   | Valeur | d  | Source |
|            | Évaluation  |        |    |        |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   |        |    |        |
|            | OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C   | 70-80% | 28 |        |
| 55965-84-9 | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) |        |    |        |
|            | OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E   | >60%   | 28 |        |
|            | Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).   |        |    |        |
|            | OCDE 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9   | 100%   | 28 |        |
|            | OCDE 303/ EEC 92/69/V, C10  | >80%   | 28 |        |

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

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

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

| N° CAS     | Substance   | Log Pow |
|------------|---|---------|
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   | 0,7     |
| 55965-84-9 | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | <3      |

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 10 de 13

**FBC**

| N° CAS     | Substance   | FBC  | Espèce      | Source   |
|------------|---|------|-------------|----------|
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one   | 189  | Danio rerio | OCDE 305 |
| 55965-84-9 | masse de réaction de<br>5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one<br>et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | <100 |             |          |

**12.4. Mobilité dans le sol**

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

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

Éliminer en observant les réglementations administratives. Remise à une entreprise d'élimination de déchets agréée.

**Code d'élimination des déchets - Produit (RS 814.610.1, OMoD)**

080120 Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encre d'impression; Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution, de l'utilisation et du décapage de peintures et de vernis; Suspensions aqueuses contenant des peintures ou des vernis, autres que celles visées à la rubrique 08 01 19

**Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés (RS 814.610.1, OMoD)**

150102 Déchets d'emballages, absorbants, chiffons d'essuyage, matériaux filtrants et vêtements de protection (non spécifiés ailleurs); Déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages collectés séparément dans les communes); Emballages en matières plastiques

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance. Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport fluvial (ADN)**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 11 de 13

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport maritime (IMDG)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.5. Dangers pour l'environnement**DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT:

Non

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 75

Directive 2010/75/UE sur les  
émissions industrielles: 0,031 % (0,589 g/l)Directive 2004/42/CE relative à COV  
dans les vernis et peintures: 0,001 % (0,019 g/l)Indications relatives à la directive  
2012/18/UE (SEVESO III): N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)**Information supplémentaire**

Ce produit est un « produit traité sans fonction primaire biocide (art. 58 en combinaison avec l'art. 3 (1) a)) ».

Le produit contient des biocides à action conservatrice pour lutter contre la dégradation microbienne (PT6).

**Législation nationale**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 12 de 13

**Information supplémentaire**

Cette fiche de données de sécurité a été préparée conformément au règlement (UE) 2020/878.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,2,4,7,8,9,10,15.

**Abréviations et acronymes**

Acute Tox. 2: Toxicité aiguë, catégorie de danger 2

Skin Corr. 1C: Corrosion cutanée, sous-catégorie 1C

Skin Irrit. 2: Irritation cutanée, catégorie de danger 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves, catégorie de danger 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée, catégorie de danger 1A

Aquatic Acute 1: Danger pour le milieu aquatique, catégorie de danger: Toxicité aiguë 1

Aquatic Chronic 1: Danger pour le milieu aquatique, catégorie de danger: Toxicité chronique 1

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

**Les principales références bibliographiques et sources de données**

Bibliographie: <http://gisbau.de> <http://www.baua.de>

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H310 Mortel par contact cutané.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H330 Mortel par inhalation.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one, masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**Information supplémentaire**

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

**Utilisations identifiées**

| N° | Court titre                     | LCS   | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Spécification |
|----|---------------------------------|-------|----|----|------|-----|----|----|---------------|
| 1  | Adhésifs, produits d'étanchéité | PW, C | 19 | 1  | 10   | -   | -  | -  |               |

LCS: Étapes du cycle de vie

PC: Catégories de produits

ERC: Catégories de rejet dans l'environnement

TF: Fonctions techniques

SU: Secteurs d'utilisation

PROC: Catégories de processus

AC: Catégories d'articles

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Modulan 101 Holzreparaturspachtel**

Révision: 16.05.2025

Code du produit: 70502542920000

Page 13 de 13

*(Toutes les données concernant les composants pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*