

**RUBRIQUE 01: Identification de la substance/de la préparation et de la société  
l'entreprise**

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:**  
Pâte à bois diluable à l'eau
- **Code du produit:**  
16138-1
- **UFI:**  
inutile
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Emploi de la substance / de la préparation**  
Wood putty
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
Alfred Clouth  
Lackfabrik GmbH & Co. KG  
Otto-Scheugenpflug-Straße 2  
63073 Offenbach/Main  
Allemagne  
Tel.: +49 69 - 89 00 7 - 0 / Fax : +49 69 - 89 00 7 - 140  
E-Mail: info@clou.de / www.clou.de
- **Distribution:**  
Puag AG  
Oberebenestrasse 51  
CH-5620 Bremgarten 2  
Tel: +41 56 648 88 00  
Fax: +41 56 648 88 60  
info@puag.ch / www.puag.ch
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum  
8030 Zürich  
Téléphone: 145 (uniquement en Suisse)

**RUBRIQUE 02: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Néant
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
- **Pictogrammes de danger**  
Néant
- **Mention d'avertissement**  
Néant
- **Mentions de danger**  
EUH208 Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.  
EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.  
EUH212 Attention! Une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer cette poussière.
- **Conseils de prudence**  
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 - RS 813.11

1031800

Révision : 27.10.2021  
Date d'impression : 27.10.2021

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale internationale. *(suite de la page 1)*

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:**  
sans objet
- **vPvB:**  
sans objet

### **RUBRIQUE 03: Composition/informations sur les composants**

- **3.2 Mélanges**
- **Description:**  
Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

No CAS		%
13463-67-7	<b>dioxyde de titane</b> Numéro CE: 236-675-5 N° d'enregistrement : 01-2119489379-17 Carc. 2  Carc. 2 - H351	<b>&gt; 1,0</b>
2634-33-5	<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one</b> Numéro CE: 220-120-9 N° d'enregistrement : 05-2114263215-55  Eye Dam. 1 - H318;  Acute Tox. 4 - H302, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317;  Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 2 - H411	<b>&lt; 0,05</b>

- **SVHC**  
Ce produit ne contient pas de substances classées SVHC dans une concentration > 0,1 %.
- **Indications complémentaires:**  
Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### **RUBRIQUE 04: Premiers secours**

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:**  
Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.
- **Après inhalation:**  
En cas de malaise, recourir à un traitement médical.
- **Après contact avec la peau:**  
Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:**  
Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.
- **Indications destinées au médecin:**  
Traiter d'après les symptômes.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

*(suite page 3)*

Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 - RS 813.11

1031800

Révision : 27.10.2021  
Date d'impression : 27.10.2021

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

(suite de la page 2)

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### **RUBRIQUE 05: Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Produit non inflammable
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**  
Aucune mesure particulière n'est requise.

#### **RUBRIQUE 06: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Observer les mesures de sécurité (cf. points 7 et 8).
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.  
Éventuellement alerter le voisinage.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres sections**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

#### **RUBRIQUE 07: Manipulation et stockage**

- **Manipulation:**
- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
N'employer que dans des secteurs bien aérés.  
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Conserver hors de la portée des enfants.  
Ne pas jeter les résidus à l'égout.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
La réglementation officielle sur le stockage des peintures et produits chimiques doit être respectée.
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas stocker avec les aliments.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
A conserver dans les emballages d'origine dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel.
- **Classe de stockage:**  
12
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**  
Pour plus d'information, se référer à la fiche technique.

CH

(suite page 4)

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

(suite de la page 3)

**RUBRIQUE 08: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**• **8.1 Paramètres de contrôle**• **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

13463-67-7 dioxyde de titane

**MAK (CH)**

Valeur à long terme 3 a mg/m3

SSc;

**VLEP (F)**

Valeur à long terme 10 mg/m3

C2

**TWA (I)**

Valeur à long terme 10 mg/m3

A4

• **DNEL**

2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

inhaler, DNEL/DMEL: 1,2 mg/m3 (Consommateur, Valeur à long terme)

inhaler, DNEL/DMEL: 6,81 mg/m3 (Travailleur, Valeur à long terme)

dermique, DNEL/DMEL: 0,345 mg/kg (Consommateur, Valeur à long terme)

dermique, DNEL/DMEL: 0,966 mg/kg (Travailleur, Valeur à long terme)

• **PNEC**

2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

PNEC: 0,011 mg/l (eau douce)

PNEC: 0,0011 mg/l (l'eau de mer)

PNEC: 1,03 mg/l (station d'épuration)

PNEC: 0,000403 mg/l (libération périodique)

PNEC: 0,0499 mg/kg (Sédiment d'eau douce)

PNEC: 0,00499 mg/kg (sédiment (eau de mer)

PNEC: 3 mg/kg (sol)

• **8.2 Contrôles de l'exposition**• **Equipement de protection individuel:**• **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

• **Protection respiratoire: N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.**

• **Protection des mains: Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation. Une protection préventive de la peau en utilisant des produits protecteurs de la peau est recommandée. Gants de protection en nitrile. Action de dégradation (=destruction) de G à E Taux de perméation (=vitesse de pénétration) de E à ND (<0,9 µg/cm2/min) Indice de protection: puissance catégorie 6 Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.**

• **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

• **Protection des yeux: Le cas échéant lunettes de protection.**• **Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs**

CH

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 - RS 813.11

1031800

Révision : 27.10.2021  
Date d'impression : 27.10.2021

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

(suite de la page 4)

**RUBRIQUE 09: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Indications générales****Aspect:**

<b>Forme:</b>	Pâteuse
<b>Couleur:</b>	Selon désignation produit
<b>Odeur:</b>	Douce
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
<b>valeur du pH:</b>	Non déterminé.

**Changement d'état Phase de transition: pasty - fixed**

<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	100,0 °C
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Non applicable.
<b>Température d'inflammation:</b>	Non applicable.
<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Produit non inflammable
<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non déterminé.
<b>Pression de vapeur:</b>	à 20,00 °C 23,0000 hPa
<b>Masse volumique:</b>	1,8000 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>Taux d'évaporation:</b>	Non applicable.
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Entièrement miscible
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité:</b>	
<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
<b>Test de séparation des solvants:</b>	< 3 %
<b>Teneur en solvants:</b>	
<b>Teneur en substances solides:</b>	76,00 %
<b>9.2 Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

En cas de stockage dans des bidons conformes à la législation en matière de transports, il n'y aura aucune incompatibilité avec les parois du bidon.

• **10.2 Stabilité chimique**

Stable à température ambiante.

• **Décomposition thermique/conditions à éviter:**

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

• **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune réaction dangereuse connue.

• **10.4 Conditions à éviter**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• **10.5 Matières incompatibles:**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• **10.6 Produits de décomposition dangereux:**

néant

CH

(suite page 6)

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

(suite de la page 5)

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**
  - 13463-67-7 dioxyde de titane**  
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (rat)  
Dermique, LD50: > 5000 mg/kg (lapin)  
Inhalatoire, LC50/4h: > 6,82 mg/l (rat)
  - 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**  
Oral, LD50: 1193 mg/kg (rat)
- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gercures de la peau.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Effet d'irritation.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Sensibilisation possible par contact avec la peau.  
Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE (CLP) de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité 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**  
Aucun des composants n'est compris.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:**
  - 13463-67-7 dioxyde de titane**  
Dermique, L(E)C50: > 100 mg/l (poisson)  
Dermique, L(E)C50: > 100 mg/l (algue)  
Dermique, L(E)C50: > 100 mg/l (daphnie)
  - 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**  
Dermique, L(E)C50: 2,15 mg/l (poisson)  
Dermique, L(E)C50: 0,155 mg/l (algue)  
Dermique, L(E)C50: 2,9 mg/l (daphnie)  
Dermique, NOEC: 1,3 mg/l (poisson)  
Dermique, NOEC: 0,084 mg/l (algue)
- **12.2 Persistance et dégradabilité**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol**

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 - RS 813.11

1031800

Révision : 27.10.2021  
Date d'impression : 27.10.2021

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

(suite de la page 6)

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Autres indications écologiques:**

- **Indications générales:**

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

- **PBT:**

Non applicable.

- **vPvB:**

Non applicable.

- **12.6 Autres effets néfastes**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

- **Recommandation:**

Les codes-déchets indiqués selon le catalogue européen des codes-déchets le sont à titre indicatif. Une classification définitive ne peut être faite qu'en accord avec l'organisme régional de traitement des déchets et l'autorité concernée.

- **Code déchet:**

08 01 12 / déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11

- **Catalogue européen des déchets**

08

DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION

08 01

déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis

08 01 12

déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique

08 01 11.

- **Emballages non nettoyés:**

Les emballages sales sont à traiter selon le code-déchets n°15 01 10 du catalogue européen.

- **Recommandation:**

Traitement des déchets selon 15 01 04 (métal).

15 01 02 / plastique

L'emballage peut être réutilisé ou recyclé après nettoyage.

- **Produit de nettoyage recommandé:**

Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- **14.1 No ONU**

ADR Néant

IMDG Néant

IATA Néant

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

ADR

Classe Néant

IMDG

Class Néant

IATA

Class Néant

- **14.4 Groupe d'emballage**

ADR Néant

IMDG Néant

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 - RS 813.11

1031800

Révision : 27.10.2021  
Date d'impression : 27.10.2021

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

*(suite de la page 7)*

**IATA** Néant

- **14.5 Dangers pour l'environnement:**  
Non applicable.
- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**  
Non applicable.
- **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**  
Non applicable.
- **Indications complémentaires de transport:**  
Mettre à l'abri du gel!

### **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Marquage selon les directives CEE:**  
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.
- **Directive 2011/65/UE Limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques - Ann.II**  
Aucun des composants n'est compris.
- **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**
- **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite pour l'octroi d'une licence - article 5, § 3)**  
Aucun des composants n'est compris.
- **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**  
Aucun des composants n'est compris.
- **Prescriptions nationales:**
- **Indications sur les restrictions de travail:**  
Respecter les limitations d'emploi pour les femmes enceintes et pour celles qui allaitent.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**  
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été faite pour ce produit. Des informations concernant l'exposition aux substances suivantes ont été intégrées au paragraphe 1 - 16:  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one  
L'observation des conditions d'utilisation, et des mesures de diminution du risque décrites dans cette fiche de données de sécurité sont la garantie de la conformité aux scénarios d'exposition existant.

**Classe de stockage:**

12

### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Autres informations**

- **Raisons des changements**  
L'UFI n'est plus applicable.  
Il y a eu changement au niveau de la composition.  
Modification de la classification produit dangereux selon l'ordonnance CLP (CE) n° 1272/2008 (voir point 2).  
Les phrases P ont été adaptées à la classification.
- **Phrases importantes**

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.

*(suite page 9)*

Fiche de données de sécurité  
selon OChim 2015 - RS 813.11

1031800

Révision : 27.10.2021  
Date d'impression : 27.10.2021

DESIGNATION : Pâte à bois diluable à l'eau

*(suite de la page 8)*

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

• **Service établissant la fiche technique:**

Laboratoire central - Service Fiches de Données de Sécurité  
Téléphone: +49 69 89 00 7 - 104 / Fax: +49 69 89 00 7 - 48104  
E-Mail: cosima.sattler@clou.de

• **Informations:**

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité tiennent compte de l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent nullement une garantie des propriétés du produit.

L'utilisateur est responsable du respect de toutes les dispositions légales requises.

Des informations supplémentaires sur le produit et son utilisation se trouvent sur l'étiquette et la fiche technique. Ou alors adresser vous à notre service technique tél +49 69 89007 -124, -227 ou -107.

L'employeur est tenu d'instruire annuellement le salarié des mesures des § 14 sur les produits dangereux. Contenu et date de cette instruction doivent être fixés par écrit, et confirmés par signature.

Respecter les mesures de sécurité du travail des points 8 et 15.

A n'utiliser que pour les indications données. Conserver hors de la portée des enfants.

• **Acronymes et abréviations:**

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

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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