# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

*

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

**1.1 Identificateur de produit**

**Nom du produit:** **Huile Bois Extérieur Effet**

**Code du produit:** 1140, 1142, 1143

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Emploi de la substance / de la préparation** Peinture
Peinture

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Producteur/fournisseur:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

**Service chargé des renseignements:** Département sécurité de produit
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Numéro d'appel d'urgence** numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59
Centrale d'appel de détresse de poison Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790
Consultation en anglais et allemand.
Tox Info Suisse Numéro d'urgence 24h/24: 145
(de l'étranger : +41 44 251 51 51)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.
Le texte complet des éléments de classification et d'étiquetage mentionnés figure à la rubrique 16.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

**Pictogrammes de danger**



GHS02

**Mention d'avertissement** Attention

**Mentions de danger** H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 1)

**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. |
| P210 | Tenir à l'écart de la chaleur. - Ne pas fumer. |
| P273 | Éviter le rejet dans l'environnement. |
| P403+P235 | Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. |
| P501 | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale. |

**Indications complémentaires:** EUH208 Contient Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle. Peut produire une réaction allergique.

Contient des produits biocides: Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle

**2.3 Autres dangers**

Attention : les matériaux tels que les chiffons imbibés de produit liquide peuvent s'enflammer spontanément. Après utilisation, laisser sécher à plat ou dans un récipient métallique hermétiquement fermé avant de jeter le produit.
Toujours porter un masque de protection pendant le ponçage.
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.

**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Non applicable

**vPvB:** Non applicable

| **Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien** | | |
|---|---|---|
| CAS: 55406-53-6 | Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle | Liste II |

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

**3.2 Mélanges**

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

| **Composants dangereux:** | | |
|---|---|---|
| Numéro CE: 918-481-9<br>Reg.nr.: 01-2119457273-39 | hydrocarbures aliphatiques, C10-C13<br>Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | 20-40% |
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Reg.nr.: 01-2119450011-60 | (2-méthoxyméthylethoxy)propanol<br>substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | 5-15% |
| CAS: 127519-17-9<br>ELINCS: 407-000-3<br>Numéro index: 607-281-00-4<br>Reg.nr.: 01-0000015648-61 | Mélange de 3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-diméthyléthyl)-4-hydroxypényl]propionates de C7-C9 alkyle ramifié et linéaire<br>Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302 | <3% |
| CAS: 7429-90-5<br>EINECS: 231-072-3<br>Numéro index: 013-002-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119529243-45 | Aluminium en poudre (stabilisée)<br>Flam. Sol. 1, H228 | 1-≤2,5% |
| CAS: 84418-68-8<br>EINECS: 282-780-4<br>Reg.nr.: 1-2120770060-67 | Acide néodécanoïque, sel de zinc, basique<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 | ≥0,25–≤1% |

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 2)

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 55406-53-6<br>Reg.nr.: 01-2119489924-20 | Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle<br>Acute Tox. 2, H330; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317<br>ATE: LC50 / 4h inhalatoire: 0,17 mg/l | ≥0,1–<0,25% |

**SVHC** Non applicable

**Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

**4.1 Description des mesures de premiers secours**

**Remarques générales:** Amener les sujets à l'air frais.
Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

**Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

**Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: 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:** Ne laisser vomir le sujet spontanément que s'il est totalement conscient.
En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
NE PAS faire vomir.

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

Migraine
Etourdissement

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

En cas d'ingestion ou de vomissement, risque de pénétration dans les poumons.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

**5.1 Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction:** CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.

**Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

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

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.
Monoxyde de carbone (CO)
dioxyde de carbone (CO2)

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 3)

***5.3 Conseils aux pompiers***

***Equipement spécial de sécurité:*** Porter un appareil de protection respiratoire.
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Mesures habituelles pour les incendies chimiques.

***Autres indications*** Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

## *RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle*

***6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence*** Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
Veiller à une aération suffisante.
Tenir éloigné des sources d'inflammation.
Porter un vêtement personnel de protection.

***Pour les non-secouristes*** Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

***Pour les secouristes*** Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

***6.2 Précautions pour la protection de l'environnement*** En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

***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).
Eliminer la matière collectée conformément au règlement.
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.

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

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 4)

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

N'employer que dans des secteurs bien aérés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Tenir les récipients hermétiquement fermés.
Eviter la formation d'aérosols.
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
Ne pas introduire de chiffons imbibés de produit dans les poches du pantalon.

**Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.
Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

**Manipulation:**

Même une petite gorgée peut causer des lésions pulmonaires potentiellement mortelles. Les chiffons remplis de ce liquide doivent être tenus hors de portée des enfants.

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

**Stockage:**

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Ne conserver que dans le fût d'origine.
Stocker dans un endroit frais.

**Indications concernant le stockage commun:**

Pas nécessaire

**Autres indications sur les conditions de stockage:**

Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 5)

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

| Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail: | |
|---|---|
| **CAS: 34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol** | |
| VLEP | Valeur à long terme: 308 mg/m³, 50 ppm<br>risque de pénétration percutanée |

| DNEL | | |
|---|---|---|
| **CAS: 34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol** | | |
| Oral | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 36 mg/kgKG/Tag |
| Dermique | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 121 mg/cm² |
| Inhalatoire | Travailleurs (chronique - effet systémique) | 308 mg/m³ |
| | DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte) | 37,2 mg/m³ |
| **CAS: 7429-90-5 Aluminium en poudre (stabilisée)** | | |
| Oral | DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte) | 3,95 mg/kgKG/Tag |
| Inhalatoire | Travailleurs (chronique - effet systémique) | 3,72 mg/m³ |
| | DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - lokale Effekte) | 3,72 mg/m³ |

| PNEC | |
|---|---|
| **CAS: 34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol** | |
| PNEC eau de mer | 1,9 mg/l |
| PNEC eau douce | 19 mg/l |
| PNEC sédiment (eau douce) | 70,2 mg/kg |
| PNEC sédiment (eau de mer) | 7,02 mg/kg |
| Plancher PNEC | 2,74 mg/kg |
| Station d'épuration PNEC | 4.168 mg/l |
| livraison interrompue | 190 mg/l |
| **CAS: 7429-90-5 Aluminium en poudre (stabilisée)** | |
| PNEC eau douce | 0,0749 mg/l |
| Station d'épuration PNEC | 20 mg/l |

***Remarques supplémentaires:*** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

***Contrôles techniques appropriés*** Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

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

***Mesures générales de protection et d'hygiène:*** Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 6)

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
Ne pas introduire de chiffons imbibés de produit dans les poches du pantalon.
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

***Protection respiratoire:*** Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.
N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Demi-masque pour peintre avec raccord fileté rond EN 148-1 (filtre à vis) et filtre combiné A1 - P2 selon DIN EN 14387.
Utiliser un masque respiratoire autonome et à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme aux normes en vigueur, si l'évaluation du risque le requiert.

***Protection des mains:*** Gants de protection
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

***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.

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

***Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:*** Caoutchouc nitrile
Épaisseur du matériau recommandée: ≥ 0,4 mm
Pour le mélange le temps de pénétration doit être d'au moins 480 minutes (perméabilité selon la norme EN 374 section 3: taux 6).

***Des gants dans les matériaux suivants sont appropriés comme protection contre les éclaboussures:*** Caoutchouc nitrile

***Protection des yeux/du visage*** Lunettes de protection hermétiques

***Protection du corps:*** Vêtements de travail protecteurs

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 7)

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|---|
| **Indications générales** | |
| **État physique** | Liquide |
| **Couleur:** | Selon désignation produit |
| **Odeur:** | Douce |
| **Seuil olfactif:** | Non déterminé |
| **Point de fusion/point de congélation:** | Non déterminé |
| **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** | >180 °C |
| **Inflammabilité** | Inflammable. |
| **Limites inférieure et supérieure d'explosion** | |
| **Inférieure:** | 0,6 Vol % |
| **Supérieure:** | 7 Vol % |
| **Point d'éclair** | >45 °C (DIN EN ISO 2719) |
| **Température d'auto-inflammation** | 240 °C |
| **Température de décomposition:** | Non déterminé |
| **pH** | Mélange non polaire/aprotique.<br>Non applicable |
| **Viscosité:** | |
| **Viscosité cinématique à 20 °C** | 43–60 s (DIN 53211/4) |
| **Dynamique:** | Non déterminé |
| **Solubilité** | |
| **l'eau:** | Pas ou peu miscible |
| **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)** | Non déterminé |
| **Pression de vapeur:** | Non déterminé |
| **Densité et/ou densité relative** | |
| **Densité à 20 °C:** | 0,96–0,99 g/cm³ (DIN 51757) |
| **Densité relative** | Non déterminé |

### 9.2 Autres informations

| | |
|---|---|
| **Aspect:** | |
| **Forme:** | Liquide |
| **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité** | |
| **Température d'inflammation:** | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| **Propriétés explosives:** | Non déterminé |
| **Changement d'état** | |
| **Taux d'évaporation:** | Non déterminé |

| | |
|---|---|
| **Informations concernant les classes de danger physique** | |
| **Substances et mélanges explosibles** | néant |
| **Gaz inflammables** | néant |

(suite page 9)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 8)

| | |
|---|---|
| ***Aérosols*** | néant |
| ***Gaz comburants*** | néant |
| ***Gaz sous pression*** | néant |
| ***Liquides inflammables*** | Liquide et vapeurs inflammables. |
| ***Matières solides inflammables*** | néant |
| ***Substances et mélanges autoréactifs*** | néant |
| ***Liquides pyrophoriques*** | néant |
| ***Matières solides pyrophoriques*** | néant |
| ***Matières et mélanges auto-échauffants*** | néant |
| ***Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau*** | néant |
| ***Liquides comburants*** | néant |
| ***Matières solides comburantes*** | néant |
| ***Peroxydes organiques*** | néant |
| ***Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux*** | néant |
| ***Explosibles désensibilisés*** | néant |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

***10.1 Réactivité*** Pas d'autres informations importantes disponibles.

***10.2 Stabilité chimique***

***Décomposition thermique/ conditions à éviter:*** Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

***10.3 Possibilité de réactions dangereuses*** Réactions au contact d'un tissu imbibé de produit (par exemple: bourre de laine de nettoyage).
Réactions aux acides, aux alcalis et aux agents d'oxydation.

***10.4 Conditions à éviter*** Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

***10.5 Matières incompatibles:*** Pas d'autres informations importantes disponibles.

***10.6 Produits de décomposition dangereux:*** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
Oxydes nitriques (NOx)
Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

***11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008***

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

| ***Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:*** | | |
|---|---|---|
| **ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))** | | |
| Oral | LD50 | 44.466–<101.749 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 33,3–<50,9 mg/l |

(suite page 10)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 9)

| | | |
|---|---|---|
| **hydrocarbures aliphatiques, C10-C13** | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | >5 mg/l (rat) |
| **CAS: 34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol** | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | 9.500 mg/kg (rat) |
| | | 13.000–14.000 mg/kg (lapin) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 1.667 mg/l (rat) |
| | LC50 / 72h | 0,76 mg/l (selenastrum capricornutum) |
| **CAS: 127519-17-9 Mélange de 3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-diméthyléthyl)-4-hydroxypényl] propionates de C7-C9 alkyle ramifié et linéaire** | | |
| Oral | LD50 | 2.000 mg/kg (rat) |
| **CAS: 84418-68-8 Acide néodécanoïque, sel de zinc, basique** | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity) |
| Dermique | LD50 | >3.640 mg/kg (rat) (Acute Dermal Toxicity) |
| | LC50 / 72h | 2,05 mg/l (algae) |
| **CAS: 55406-53-6 Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle** | | |
| Oral | LD50 | 500 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 0,17 mg/l (ATE) |

***Effet primaire d'irritation:***

***Corrosion cutanée/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.

***Sensibilisation respiratoire ou cutanée*** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

***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.

(suite page 11)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 10)

| | |
|---|---|
| ***Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique*** | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| ***Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - 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. |
| ***Toxicité subaiguë à chronique:*** | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| ***Indications toxicologiques complémentaires:*** | Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage. |
| ***Sensibilisation*** | Contient Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle. Peut produire une réaction allergique. |

***11.2 Informations sur les autres dangers***

| ***Propriétés perturbant le système endocrinien*** | | |
|---|---|---|
| CAS: 55406-53-6 | Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle | Liste II |

## *RUBRIQUE 12: Informations écologiques*

***12.1 Toxicité***

| ***Toxicité aquatique:*** | |
|---|---|
| **hydrocarbures aliphatiques, C10-C13** | |
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (Daphnia magna) |
| IC50 / 72h | >1.000 mg/l (algae) |
| LC50 / 96h | >1.000 mg/l (fish) |
| **CAS: 34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol** | |
| EC50 / 48h | 70,2 mg/l |
| | 1.919 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50/ 72h | >969 mg/l (algae) |
| LC50 / 96h | >10.000 mg/l (aqv) |
| | >1.000 mg/l (fish) |
| | 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) |
| LC50 / 48h | 1.919 mg/l (daf) |
| | 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) |

(suite page 12)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 11)

| | |
|---|---|
| **CAS: 127519-17-9 Mélange de 3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-diméthyléthyl)-4-hydroxypényl] propionates de C7-C9 alkyle ramifié et linéaire** | |
| EC50 / 48h | 3,2 mg/l (Daphnia magna) (24h EC 50 acute immobilisation test) |
| Biokonz.-Faktor | <3 (Flow-through fish test) |
| **CAS: 84418-68-8 Acide néodécanoïque, sel de zinc, basique** | |
| IC50/ 3h | 5,2 mg/l (activated sludge microorganisms) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| LC50 / 96h | 0,112 mg/l (fish) |
| NOEC / 3 days | 0,06 mg/l (algae) |
| **CAS: 55406-53-6 Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle** | |
| EC50 / 48h | 0,16 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50/ 72h | 0,022 mg/l (algae) |

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

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

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

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

***PBT:*** Non applicable

***vPvB:*** Non applicable

***12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien*** Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.

***12.7 Autres effets néfastes***

***Remarque:*** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Nocif pour les poissons.

| | |
|---|---|
| ***Comportement dans les stations d'épuration:*** | |
| **CAS: 34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol** | |
| EC50/ 96h | 969 mg/l (algae) |
| **CAS: 55406-53-6 Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle** | |
| EC50/ 96h | 0,067 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) |

***Autres indications écologiques:***

***Indications générales:*** Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
Nocif pour les organismes aquatiques.

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

***13.1 Méthodes de traitement des déchets***

***Recommandation:*** Ne pas nettoyer les emballages vides avant de les jeter.

(suite page 13)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 12)

La peinture ne doit pas être jetée à l'égout, même lors du nettoyage des outils de peinture.
Consommateurs : Éliminez les restes de peinture au point de collecte des déchets ménagers dangereux le plus proche de chez vous.
Professionnels : Éliminez les restes de peinture en faisant appel à une entreprise de gestion des déchets.
Pour les informations sur la prévention de la libération de particules polymériques synthétiques voir la section 15

| Catalogue européen des déchets | |
|---|---|
| 08 01 11* | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |
| 15 01 10* | emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus |
| HP3 | Inflammable |
| HP14 | Écotoxique |

***Emballages non nettoyés:***
***Recommandation:*** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
***Produit de nettoyage recommandé:*** White-Spirit
Osmo Nettoyant et Diluant

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

***14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification***
***ADR, IMDG, IATA*** UN1263

***14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU***
***ADR*** 1263 PEINTURES
***IMDG, IATA*** PAINT

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

***ADR***
***Classe*** 3 (F1) Liquides inflammables.
***Étiquette*** 3

***IMDG, IATA***
***Class*** 3 Liquides inflammables.
***Label*** 3

***14.4 Groupe d'emballage***
***ADR, IMDG, IATA*** III

***14.5 Dangers pour l'environnement***
***Marine Pollutant:*** Non

***14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur*** Attention: Liquides inflammables.

(suite page 14)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 13)

| | |
|---|---|
| ***Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):*** | 30 |
| ***No EMS:*** | F-E,S-E |
| ***Stowage Category*** | A |
| ***14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI*** | Non applicable |
| ***Indications complémentaires de transport:*** | |
| ***ADR*** | |
| ***Quantités limitées (LQ)*** | 5L |
| ***Quantités exceptées (EQ)*** | Code: E1<br>Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml<br>Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml |
| ***Catégorie de transport*** | 3 |
| ***Code de restriction en tunnels*** | D/E |
| ***IMDG*** | |
| ***Limited quantities (LQ)*** | 5L |
| ***Excepted quantities (EQ)*** | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| ***"Règlement type" de l'ONU:*** | UN 1263 PEINTURES, 3, III |

## 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***

| | |
|---|---|
| ***Directive 2004/42/CE*** | Type de produit: PEINTURES ET VERNIS<br>• Sous-catégorie de produits: Vernis et lasures intérieur/extérieur pour finitions, y compris lasures opaques<br>· Revêtements En Phase Solvant, Valeur limite: 400 g/l<br>VOC: <400 g/l |
| ***Directive 2012/18/UE*** | |
| ***Substances dangereuses désignées - ANNEXE I*** | Aucun des composants n'est compris. |
| ***Catégorie SEVESO*** | P5c LIQUIDES INFLAMMABLES |
| ***Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas*** | 5.000 t |
| ***Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut*** | 50.000 t |

(suite page 15)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 14)

***RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Informations complémentaires concernant l'entrée 78*** Conditions de limitation: 3,78

La teneur totale estimée en microplastiques dans le mélange est d'environ 2–4 %
Manipuler le produit dans des systèmes fermés ou avec une ventilation ou filtration appropriée éviter la libération dans le sol les eaux usées ou les eaux de surface
Nettoyer de préférence les équipements surfaces mécaniquement après usage par ex avec des chiffons collecter les résidus comme déchets solides
Recueillir séparément les eaux de lavage et les éliminer de manière appropriée ne pas les rejeter dans le réseau d'assainissement
Collecter les résidus de produit et les emballages contaminés dans des récipients fermés ne pas rincer éliminer conformément à la réglementation applicable

| ***Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II*** |
|---|
| Aucun des composants n'est compris. |

***RÈGLEMENT (UE) 2019/1148***

| ***Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 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. |

| ***Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues*** |
|---|
| Aucun des composants n'est compris. |

| ***Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers*** |
|---|
| Aucun des composants n'est compris. |

***Prescriptions nationales:***
***Marquage conforme biocide directive 98/8/EG*** Ce produit est une marchandise traitée conformément au règlement (UE) n° 528/2012.

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 55406-53-6 | Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle | 1 g/kg |

***15.2 Évaluation de la sécurité chimique:*** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

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

***Phrases importantes*** H228 Matière solide inflammable.

(suite page 16)

# Fiche de données de sécurité

**selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

**Nom du produit: Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 15)

H302 Nocif en cas d'ingestion.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H330 Mortel par inhalation.
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

***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:*** Département sécurité des produits
***Contact:*** Hr. Dr. Starp
***Date de la version précédente:*** 13.12.2023
***Numéro de la version précédente:*** 10.1
***Acronymes et abréviations:***
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
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
ATE: Acute toxicity estimate values (ETAValeurs d'estimation de la toxicité aiguë)
Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
Flam. Sol. 1: Matières solides inflammables – Catégorie 1
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1
STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 1
Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1
Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

(suite page 17)

# *Fiche de données de sécurité*

***selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31***

Date d'impression : 06.11.2026 Numéro de version 10.2 (remplace la version 10.1) Révision: 13.02.2026

***Nom du produit:*** **Huile Bois Extérieur Effet**

(suite de la page 16)

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1
Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2
Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

***Sources*** ECHA Portal
Fiches de données de sécurité des fournisseurs de matières premières
ESIS : European chemical Substances Information System

**** Données modifiées par rapport à la version précédente*** Ajouts, suppressions, révisions.
Mis à jour conformément au règlement (UE) 2020/878 modifiant le règlement (CE) n °: 1907/2006 (REACH)