

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

1 Identification

Identificateur de produit

Nom du produit: **Huile pour Terrasses**

Autres moyens d'identification

Code du produit: 1272 Thermowood, 1273 Bangkirai Sombre, 1274 Acajou, 1275 Gris, 1276 Palissandre, 1277 Teck (Incolore) (Sans UV Protection), 1278 Bangkirai,

Emploi de la substance / de la préparation Vernis à l'huile conjuguée

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:

Fournisseur Osmo Wood and Colour Canada Ltd.
420 Thompson Drive - Unit 2
N1T 2K8 Cambridge, ON
Canada
Tel: 1 (844) OSMOCAN
E-mail: info@osmo.ca

Producteur Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf
Germany

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

Numéro d'appel d'urgence: Numéro de téléphone d'urgence 24h / 24 :
En cas d'urgence chimique, déversement; fuite; exposition au feu ou accident
appel jour ou nuit aux États-Unis et au Canada 1-800-424-9300
En dehors des États-Unis et du Canada 001-703-527-3887 (CCN 16475)

2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Liquides inflammables - catégorie 4 H227 Liquide combustible.

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger

néant

Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H227 Liquide combustible.

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 RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 1)

P103	Lire attentivement et appliquer toutes les instructions.
P210	Tenir à l'écart des flammes et des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.
P262	Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P370+P378	En cas d'incendie: Utiliser du CO ₂ , de la poudre d'extinction ou de l'eau pulvérisée pour l'extinction.
P403	Stocker dans un endroit bien ventilé.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.

Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:
Système de classification:

NFPA données (gamme 0-4) Santé = 0
Inflammabilité = 2
Réactivité = 0

HMIS données (gamme 0-4) Santé = 0
Inflammabilité = 2
Réactivité = 0

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. Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques. Toujours porter un masque de protection pendant le ponçage.

3 Composition/information sur les ingrédients

Caractérisation chimique: Mélanges

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

Composants dangereux:

CAS: 64742-48-9	hydrocarbures aliphatiques, C10-C13	10–30%p/p *
	 Danger par aspiration - catégorie 1, H304; Liquides inflammables - catégorie 4, H227	

* Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

4 Premiers soins

Description des premiers secours

Remarques générales: Aucune mesure particulière n'est requise.
Amener les sujets à l'air frais.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 2)

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 ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
Après contact avec les yeux:	Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
Après ingestion:	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. NE PAS faire vomir.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Etourdissement
Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires	En cas d'ingestion ou de vomissement, risque de pénétration dans les poumons.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction	
Moyens d'extinction:	CO ₂ , poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:	Jet d'eau à grand débit
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 (CO ₂)
Conseils aux pompiers	
Equipelement 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.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 3)

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

**Précautions individuelles,
équipement de protection et
procédures d'urgence**

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.

**Précautions pour la
protection de
l'environnement:**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

**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).
Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

**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.

7 Manutention et stockage

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

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

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

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
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'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. 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.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 4)

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

Aucune exigence particulière.

Indications concernant le stockage commun:

Pas nécessaire.

Autres indications sur les conditions de stockage:

Néant.

Classe de stockage:

classe de stockage VCI (VCI = fédération allemande des industries chimiques): 10

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Non disponibles.

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle**Paramètres de contrôle****Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

Remarques supplémentaires: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.**Contrôles de l'exposition****Équipement de protection individuel:****Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

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.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 5)

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: $\geq 0,4$ 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).

Pour le mélange des produits chimiques mentionnés ci-dessous, le temps de pénétration doit être d'au moins 480 minutes (perméabilité selon la norme EN 16523-1:2015: taux 6).

Protection des yeux:

Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
Indications générales

Couleur:	Divers, selon l'encrage
Odeur:	Douce
Seuil olfactif:	Non déterminé.
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	> 100 °C
Inflammabilité	Non applicable.
Limites d'explosion:	
Inférieure:	0,7 Vol %
Supérieure:	6,0 Vol %
Point d'éclair	> 61 °C (DIN EN ISO 2719)
Température d'auto-inflammabilité:	> 200 °C
Température de décomposition:	Non déterminé.
valeur du pH:	Non déterminé.
	Non applicable.
Viscosité:	
Dynamique:	Non déterminé.
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Pas ou peu miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 6)

Pression de vapeur:	Non déterminé.
Pression de vapeur:	
Densité à 20 °C:	1,029 g/cm ³ (DIN 51757)
Densité relative	Non déterminé.
Caractéristiques des particules	Non applicable.

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: Le produit n'est pas explosif.

Teneur en solvants:
VOC content: < 250 g/l
 Classification COV d'Environnement Canada : 32 - Vernis à l'huile conjuguée
 Vernis à base d'huile conjuguée pour sceller le bois avec un film formé par la polymérisation d'une huile végétale conjuguée naturelle, modifiée avec d'autres résines naturelles ou synthétiques dont au moins 50 % des solides de la résine sont constitués d'huiles conjuguées, et qui est fourni en tant que produit à composant unique.

Changement d'état
Taux d'évaporation: Non déterminé.

10 Stabilité et réactivité

Réactivité Non disponibles.

Stabilité chimique
Décomposition thermique/
conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

Possibilité de réactions
dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.

Conditions à éviter Non disponibles.

Matières incompatibles: Non disponibles.

Produits de décomposition
dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus
 Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

Indications complémentaires: 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.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 7)

11 Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Valeurs LD/LC50

déterminantes pour la classification:

Le produit ne contient pas de substances toxiques.

CAS: 64742-48-9 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)

Effet primaire d'irritation:

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Pas d'effet d'irritation.

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

Lésions oculaires graves/ irritation oculaire

Pas d'effet d'irritation.

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

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

En cas d'exposition prolongée, possibilité d'un effet de sensibilisation par contact avec la peau.

Toxicité subaiguë à chronique:

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

Indications toxicologiques complémentaires:

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

Catégories cancérogènes

IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

Aucun des composants n'est compris.

NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 9)

CA/FR

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 8)

12 Données écologiques

Toxicité

Toxicité aquatique:

CAS: 64742-48-9 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)

Persistance et dégradabilité Non disponibles.**Potentiel de bioaccumulation** Non disponibles.**Mobilité dans le sol** Non disponibles.

Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT: Non applicable.**vPvB:** Non applicable.

Autres effets néfastes

Autres indications écologiques:

Indications générales: Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

13 Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Emballages non nettoyés:

Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU

DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA néant

Désignation officielle de transport de l'ONU

DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA néant

Classe(s) de danger pour le transport

DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA**Classe** néant

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 9)

Groupe d'emballage DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	néant
Dangers pour l'environnement: Marine Pollutant:	Non
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
Indications complémentaires de transport:	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable.
"Règlement type" de l'ONU:	néant

15 Informations sur la réglementation

**Réglementations/législation
particulières à la substance
ou au mélange en matière de
sécurité, de santé et
d'environnement**
Sara

Non disponibles.

Section 355 (extremely hazardous substances):

Aucun des composants n'est compris.

Section 313 (Specific toxic chemical listings):

None of the ingredients is listed.

TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

Tous les composants ont la valeur ACTIVE.

Liste canadienne des substances
Liste des substances domestiques (DSL) du Canada

Tous les composants sont compris.

Liste extérieure des substances (LES) du Canada

Aucun des composants n'est compris.

Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)

Aucun des composants n'est compris.

Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)

Aucun des composants n'est compris.

Éléments d'étiquetage SGH

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 10)

Pictogrammes de danger	néant
Mention d'avertissement	Attention
Mentions de danger	H227 Liquide combustible.
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. P103 Lire attentivement et appliquer toutes les instructions. P210 Tenir à l'écart des flammes et des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser du CO ₂ , de la poudre d'extinction ou de l'eau pulvérisée pour l'extinction. P403 Stocker dans un endroit bien ventilé. P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.
Évaluation de la sécurité chimique:	Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

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 H227 Liquide combustible.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Service établissant la fiche technique:

Département sécurité des produits

Contact:

Hr. Dr. Starp

Date de la version

précédente:

04/02/2019

Numéro de la version

précédente:

2.0

Date de la plus récente

version révisée de la fiche de données de sécurité

11/18/2025

Acronymes et abréviations:

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 DOT: US Department of Transportation
 IATA: International Air Transport Association
 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)
 NFPA: National Fire Protection Association (USA)
 HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 11/18/2025

Numéro de la version 3.0

Revision: 11/18/2025

Nom du produit: Huile pour Terrasses

(suite de la page 11)

LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

CA/FR