

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

1 Identification

Identificateur de produit

Nom du produit: **Huile-Cire Colorée**

Code du produit: 3040 blanc; 3044 bois brut; 3067 gris clair, 3071 miel; 3072 ambre jaune; 3073 terra; 3074 graphite; 3075 noir

Emploi de la substance / de la préparation

Couche
Peinture

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:

Fournisseur Osmo Wood and Colour Canada Ltd.
8812 51 Ave NW
Edmonton AB T6E 5E8
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.
P210 Tenir à l'écart des flammes et des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: **Huile-Cire Colorée**

(suite de la page 1)

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 CO₂, 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.

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 Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.
 Toujours porter un masque de protection pendant le ponçage.
 Attention:
 Lavez les chiffons utilisés immédiatement après usage ou conservez-les dans un récipient hermétiquement fermé (danger d'inflammation).

3 Composition/information sur les ingrédients

Caractérisation chimique: Mélanges

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

Composants dangereux:

64742-48-9	hydrocarbures aliphatiques, C10-C13  Danger par aspiration - catégorie 1, H304; Liquides inflammables - catégorie 4, H227	30-60%p/p
1333-86-4	noir de carbone	<1%p/p
13463-67-7	dioxyde de titane	0-<5%p/p *

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

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

4 Premiers soins

Description des premiers secours

Remarques générales: Amener les sujets à l'air frais.

Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

Après contact avec la peau: En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: **Huile-Cire Colorée**

(suite de la page 2)

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: En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
NE PAS faire vomir.

Indications destinées au médecin:

Principaux symptômes et

effets, aigus et différés Etourdissement
Migraine

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

Non disponibles.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: CO2, 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.

Conseils aux pompiers

**Équipement spécial de
sécurité:**

Porter un appareil de protection respiratoire.

Autres indications

Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.

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.

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

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: **Huile-Cire Colorée**

(suite de la page 3)

Méthodes et matériel de
confinement et de nettoyage:

Eau chaude additionnée de produit nettoyant
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel).

**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

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

N'employer que dans des secteurs bien aérés.
Tenir les récipients hermétiquement fermés.

**Préventions des incendies et
des explosions:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

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

Ne conserver que dans le fût d'origine.

**Indications concernant le
stockage commun:**

Pas nécessaire.

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

Néant.

Classe de stockage:

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.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: **Huile-Cire Colorée**

(suite de la page 4)

Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuel:

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

Ne pas introduire de chiffons imbibés de produit dans les poches du pantalon.

Protection respiratoire:

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

Utiliser un masque respiratoire autonome et à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme aux normes en vigueur, si l'évaluation du risque le requiert. Demi-masque pour peintre avec raccord fileté rond EN 148-1 (filtre à vis) et filtre combiné A1 - P2 selon DIN EN 14387.

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

Protection des mains:

Pour éviter des problèmes de peau, réduire le porter des gants au minimum indispensable.

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: $\geq 0,4$ mm

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).

Pour le contact permanent d'une durée maximale de 15 minutes, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:

Caoutchouc nitrile

Protection des yeux:

Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

Protection du corps:

Vêtements de travail protecteurs

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: Huile-Cire Colorée

(suite de la page 5)

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

Aspect:

Forme:

Visqueuse

Couleur:

Selon désignation produit

Odeur:

Douce

valeur du pH:

Non applicable.

Changement d'état

Point de fusion/point de congélation:

Non déterminé.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: > 180 °C (365 °F)

Point d'éclair

> 60 °C (DIN EN ISO 2719)

Température d'auto-inflammabilité:

240 °C

Température d'inflammation:

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

Propriétés explosives:

Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

Limites d'explosion:
Inférieure:

0,7 Vol %

Supérieure:

6,0 Vol %

Densité à 20 °C:
0,85-0,95 g/cm³ (DIN 51757)
Solubilité dans/miscibilité avec
l'eau:

Pas ou peu miscible

Viscosité:
Dynamique:

Non déterminé.

Cinématique à 20 °C:

25-40 s (DIN 53211/4mm)

>21 mm²/s (40 °C) (calculated)
Teneur en solvants:
VOC (CE)

<500 g/l

Autres informations

Non disponibles.

10 Stabilité et réactivité

Réactivité

Non disponibles.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: **Huile-Cire Colorée**

(suite de la page 6)

Stabilité chimique**Décomposition thermique/****conditions à éviter:**

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

Possibilité de réactions**dangereuses**

Réactions au contact d'un tissu imbibé de produit (par exemple: bourre de laine de nettoyage).

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.

Matières incompatibles:

Non disponibles.

Produits de décomposition**dangereux:**Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
Oxydes nitriques (NOx)**Indications complémentaires:**

Attention:

Lavez les chiffons utilisés immédiatement après usage ou conservez-les dans un récipient hermétiquement fermé (danger d'inflammation).

11 Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques**Toxicité aiguë****Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:****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)

13463-67-7 dioxyde de titane

Oral LD50 >20.000 mg/kg (rat)

Dermique LD50 >10.000 mg/kg (lapin)

1333-86-4 noir de carbone

Oral LD50 >8.000 mg/kg (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.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: **Huile-Cire Colorée**

(suite de la page 7)

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:

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.

Catégories cancérogènes

IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)		
13463-67-7	dioxyde de titane	2B
1333-86-4	noir de carbone	2B
NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)		
Aucun des composants n'est compris.		

12 Données écologiques

Toxicité

Toxicité aquatique:	
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.

Comportement dans les compartiments de l'environnement:

Potentiel de bioaccumulation Non disponibles.

Mobilité dans le sol Non disponibles.

Autres indications écologiques:

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

Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

Autres effets néfastes Non disponibles.

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: Huile-Cire Colorée

(suite de la page 8)

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.

Produit de nettoyage

recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU <i>DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA</i>	néant
Désignation officielle de transport de l'ONU <i>DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA</i>	néant
Classe(s) de danger pour le transport <i>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</i> Classe	néant
Groupe d'emballage <i>DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA</i>	néant
Dangers pour l'environnement: Marine Polluant:	Non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable.
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.
"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

TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

Tous les composants ont la valeur ACTIVE.

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: Huile-Cire Colorée

(suite de la page 9)

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.

Informations de danger
relatives aux produit:

Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

Éléments d'étiquetage SGH

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

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.

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 CO₂, 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

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité **selon RPD, Annexe 1**

Date d'impression : 06/30/2023

Numéro de version 8.3

Révision: 06/30/2023

Nom du produit: Huile-Cire Colorée

(suite de la page 10)

Contact: Hr. Dr. Starp**Date de la plus récente****version révisée de la fiche de
données de sécurité**

06/30/2023

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Sources

Fiches de données de sécurité des fournisseurs de matières premières

ECHA Portal

ESIS : European chemical Substances Information System