

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

### 1 Identification

#### Identificateur de produit

**Nom du produit:** **Huile-Polyx originale**

**Code du produit:** 3011 incolore brillante; 3032 incolore satinée; 3062 incolore mate, 3065 incolore semimate

**Emploi de la substance / de la préparation**  
Peinture  
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 de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

(suite page 2)

## Fiche de données de sécurité

### selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

#### Nom du produit: **Huile-Polyx originale**

(suite de la page 1)

- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser du CO<sub>2</sub>, 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	25-50%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.

**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.
- 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 PAS faire vomir.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

### Nom du produit: **Huile-Polyx originale**

(suite de la page 2)

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**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:**

Mesures habituelles pour les incendies chimiques.

**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.  
Porter un vêtement personnel de protection.

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

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

**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).

(suite page 4)

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

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

### Nom du produit: **Huile-Polyx originale**

(suite de la page 3)

#### Référence à d'autres rubriques

Eliminer la matière collectée conformément au règlement.  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.

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.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.  
Eviter la formation d'aérosols.

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

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Conserver à part les vêtements de protection.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

#### Préventions des incendies et des explosions:

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

#### 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:

Protéger contre le gel.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

#### Classe de stockage:

10

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

Non disponibles.

(suite page 5)

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

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

**Nom du produit:** Huile-Polyx originale

(suite de la page 4)

### 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:

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.  
Ne pas introduire de chiffons imbibés de produit dans les poches du pantalon. Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Conserver à part les vêtements de protection.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

#### 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.  
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.

#### Protection des mains:

N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.  
Pour éviter des problèmes de peau, réduire le porter des gants au minimum indispensable.  
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.

(suite page 6)

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

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

### Nom du produit: **Huile-Polyx originale**

(suite de la page 5)

**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

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

Caoutchouc nitrile

**Protection des yeux:**

Lunettes de protection hermétiques

**Protection du corps:**

Vêtements de travail protecteurs

## 9 Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Indications générales

**Aspect:**

**Forme:** Visqueuse

**Couleur:** Jaunâtre

**Odeur:** Douce

**Seuil olfactif:** Non déterminé.

**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

**Point d'éclair** >63 °C (DIN EN ISO 2719)

**Température d'inflammation:** 240 °C

**Température de décomposition:** pas applicable / pas déterminé

(suite page 7)

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

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

### Nom du produit: **Huile-Polyx originale**

(suite de la page 6)

<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	240 °C
<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
<b>Limites d'explosion:</b>	
<b>Inférieure:</b>	0,7 Vol %
<b>Supérieure:</b>	6,0 Vol %
<b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	~0,6 hPa (Lösemittel/Solvent)
<b>Densité à 20 °C:</b>	0,88-0,95 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité:</b>	
<b>Dynamique à 20 °C:</b>	95-180 mPas
<b>Cinématique:</b>	>21 mm <sup>2</sup> /s (40°C) (calculé)
<b>Test de séparation des solvants:</b>	<3% ADR/RID
<b>Autres informations</b>	Non disponibles.

### 10 Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	Non disponibles.
<b>Stabilité chimique</b>	
<b>Décomposition thermique/ conditions à éviter:</b>	Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Réactions au contact d'un tissu imbibé de produit (par exemple: bourre de laine de nettoyage).
<b>Conditions à éviter</b>	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.
<b>Matières incompatibles:</b>	Non disponibles.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone Oxydes nitriques (NOx)
<b>Indications complémentaires:</b>	Attention: Lavez les chiffons utilisés immédiatement après usage ou conservez-les dans un récipient hermétiquement fermé (danger d'inflammation).

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

**Nom du produit: Huile-Polyx originale**

(suite de la page 7)

### 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)

#### Effet primaire d'irritation:

##### Corrosion cutanée/irritation

##### cutanée

Pas d'effet d'irritation.

##### Lésions oculaires graves/

##### irritation oculaire

Pas d'effet d'irritation.

##### Sensibilisation respiratoire

##### ou cutanée

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

#### Indications toxicologiques complémentaires:

#### Catégories cancérogènes

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

7631-86-9 | dioxyde de silicium, prepare par voie chimique

3

#### 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)

**Persistence 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

(suite page 9)

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

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

**Nom du produit: Huile-Polyx originale**

(suite de la page 8)

**Résultats des évaluations PBT et VPVB**

**PBT:** Non applicable.  
**vPvB:** Non applicable.  
**Autres effets néfastes** Non disponibles.

**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:** White-Spirit

**14 Informations relatives au transport**

<b>Numéro ONU</b> <b>DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	néant
<b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b> <b>DOT/TMD</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	néant néant
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b> <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b> <b>Classe</b>	néant
<b>Groupe d'emballage</b> <b>DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA</b>	néant
<b>Dangers pour l'environnement:</b> <b>Marine Polluant:</b>	Non
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
<b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
<b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	néant

(suite page 10)

## Fiche de données de sécurité

### selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

**Nom du produit: Huile-Polyx originale**

(suite de la page 9)

### 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.

**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 de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser du CO<sub>2</sub>, 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.

(suite page 11)

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

Date d'impression : 01/25/2022

Numéro de version 19.0

Révision: 01/25/2022

**Nom du produit: Huile-Polyx originale**

(suite de la page 10)

### 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.

**Restriction de l'utilisation recommandée.**                      Conserver hors de la portée des enfants.

**Service établissant la fiche technique:**                      Département sécurité des produits  
**Contact:**                                      Hr. Dr. Starp

**Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité**                      01/25/2022 / 18.0

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

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