

## *Fiche de données de sécurité*

### *selon RPD, Annexe 1*

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

### *1 Identification*

#### *Identificateur de produit*

**Nom du produit:** **430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

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

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

##### *Producteur/fournisseur:*

**Fournisseur** Osmo Wood and Colour Canada Ltd.  
5515 – 92 ST NW  
Edmonton, Alberta T6E 3A4  
Canada  
Tel: 001 (877) 746 6583  
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 (WISAG FMO cargo Services GmbH & Co.KG)

### *2 Identification des dangers*

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

Liquides inflammables - catégorie 4 H227 Liquide combustible.

Sensibilisant cutané - catégorie 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

#### *Éléments d'étiquetage*

**Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

#### *Pictogrammes de danger*



GHS07

**Mention d'avertissement** Attention

**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:** propiconazole

(suite page 2)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 1)

**Mentions de danger**

H227 Liquide combustible.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

**Conseils de prudence**

Keep out of reach of children.  
If medical advice is needed, have product container or label at hand.  
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P210 Keep away from flames and hot surfaces. – No smoking.  
P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.  
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.  
P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.

**Indications complémentaires:**

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

**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:  
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	30-60% w/w *
	Danger par aspiration - catégorie 1, H304; Liquides inflammables - catégorie 4, H227	

(suite page 3)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 2)

34590-94-8	(2-méthoxyméthylethoxy)propanol Liquides inflammables - catégorie 4, H227	5-10% w/w *
60207-90-1	propiconazole ⚠ Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 4, H302; Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317	0,1-1% w/w *

\* 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.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

**Après inhalation:**

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

**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.

**Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et 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.

**Indications destinées au médecin:**

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

Migraine

Etourdissement

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

Pas d'autres informations importantes 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.

**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:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

**Autres indications**

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

(suite page 4)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 3)

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.  
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:**

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 sur l'élimination, consulter le chapitre 13.  
Aucune substance dangereuse n'est délogée.

### 7 Manutention et stockage

**Manipulation:**

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

Tenir les récipients hermétiquement fermés.  
N'employer que dans des secteurs bien aérés.  
Aucune mesure particulière n'est requise.

**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:**

Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

**Classe de stockage:**

10

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 4)

### 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

**Indications complémentaires pour  
l'agencement des installations  
techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

**Paramètres de contrôle**

**Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

**34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol**

EL (Canada)	Valeur momentanée: 150 ppm Valeur à long terme: 100 ppm Skin
EV (Canada)	Valeur momentanée: 910 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valeur à long terme: 605 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm

**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.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

**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.  
Filtre provisoire:

Filtre A/P2

**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

(suite page 6)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 5)

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 374 section 3: taux 6).

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

**éclaboussures:**

Caoutchouc nitrile

**Protection des yeux:**

En cas de risque d'éclaboussures:

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

**Protection du corps:**

Vêtements de travail protecteurs

### 9 Propriétés physiques et chimiques

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

##### Indications générales

##### Aspect:

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Incolore
<b>Odeur:</b>	Caractéristique

##### Changement d'état

<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	180 °C

<b>Point d'éclair</b>	> 61 °C (DIN EN ISO 2719)
-----------------------	---------------------------

<b>Température d'inflammation:</b>	240 °C
------------------------------------	--------

<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
---	--

<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
-------------------------------	--

##### Limites d'explosion:

<b>Inférieure:</b>	0,7 Vol %
<b>Supérieure:</b>	6,0 Vol %

<b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	1 hPa
------------------------------------	-------

<b>Densité à 20 °C:</b>	0,9 -1,0 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
-------------------------	--

##### Solubilité dans/miscibilité avec

<b>l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
---------------	---------------------

##### Viscosité:

<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
-------------------	----------------

(suite page 7)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 6)

<b>Cinématique:</b>	>21 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
<b>Teneur en solvants:</b>	
<b>VOC (CE)</b>	465,1 g/l
<b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10 Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
<b>Stabilité chimique</b>	
<b>Décomposition thermique/ conditions à éviter:</b>	Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	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.
<b>Conditions à éviter</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
<b>Matières incompatibles:</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie. Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone Oxydes nitriques (NOx)

### 11 Données toxicologiques

**Informations sur les effets toxicologiques**  
**Toxicité aiguë**

<b>Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:</b>		
<b>64742-48-9 hydrocarbures aliphatiques, C10-C13</b>		
Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermique	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalatoire	LC50 / 4h	21 mg/l (rat) (OECD 403)
<b>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</b>		
Inhalatoire	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)
<b>60207-90-1 propiconazole</b>		
Oral	LD50	1517 mg/kg (rat) (OECD- Prüfrichtlinie 401)
Dermique	LD50	> 4000 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50 / 4h	5,8 mg/l (rat) (403 Acute Inhalation Toxicity)

(suite page 8)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 7)

**Effet primaire d'irritation:****Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer une dermatite (inflammation de la peau) à cause de l'effet dégraissant du solvant.

**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:**

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)**

None of the ingredients is listed.

**NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

None of the ingredients is listed.

**Sensibilisation**

Contient propiconazole. Peut produire une réaction allergique.

## 12 Données écologiques

**Toxicité****Toxicité aquatique:**

**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 mg/l (daphnia) (OECD-Richtlinie 202, Teil 1)

Biokonz.-Faktor <3 (OECD-Richtlinie 305 C)

**60207-90-1 propiconazole**

EC50 / 48h 10,2 mg/l (daphnia) (202 Daphnia sp. acute Immobilization)

EC50/ 72h 9 mg/l (algae) (201 Alga Growth, Inhibition Test (Biomasse))

LC50 / 96h 4,3 mg/l (fish) (203 Fish Acute Toxicity)

LC50 / 48h 10,2 mg/l (fish)

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

**Comportement dans les compartiments de l'environnement:**

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

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

**Autres indications écologiques:****Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Self-assesment): polluant

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

(suite page 9)



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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 8)

**Résultats des évaluations PBT et VPVB**

**PBT:** Non applicable.  
**vPvB:** Non applicable.  
**Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes 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.

**14 Informations relatives au transport****Numéro ONU**

**DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA** néant

**Désignation officielle de transport de l'ONU**

**DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA** néant

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

**DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA**

**Class** néant

**Groupe d'emballage**

**DOT, TMD, IMDG, IATA** néant

**Dangers pour l'environnement:**

**Marine Pollutant:** 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.

**"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 sont compris.

(suite page 10)

## Fiche de données de sécurité

### selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

### Nom du produit: **430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 9)

#### Liste canadienne des substances

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

Tous les composants sont 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%)

34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol

#### Informations de danger relatives

##### aux produit:

Le produit n'est pas sujet aux réglementations d'identification conformément aux directives sur les Produits dangereux.

##### Éléments d'étiquetage SGH

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

##### Pictogrammes de danger



GHS07

##### Mention d'avertissement

Attention

##### Composants dangereux

##### déterminants pour l'étiquetage:

propiconazole

##### Mentions de danger

H227 Liquide combustible.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

##### 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 Keep away from flames and hot surfaces. – No smoking.

P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.

P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.

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.

(suite page 11)

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

Date d'impression : 11/12/2018

Numéro de version 5.1

Révision: 11/12/2018

**Nom du produit: 430 Huile pour Terrasses Antidérapante**

(suite de la page 10)

**Phrases importantes**

H227 Liquide combustible.  
 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.

**Service établissant la fiche technique:**

Département sécurité des produits

**Contact:**

Hr. Dr. Starp

**Date of the latest revision of the safety data sheet**

11/12/2018 / 5.0

**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)  
 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

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