

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

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

Identificateur de produit

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

Code du produit: 2101 blanc, 2203 jaune sapin, 2204 ivoire, 2205 jaune soleil, 2308 rouge basque, 2310 cèdre/ bois rouge, 2311 rouge karmin, 2404 vert sapin, 2501 bleu labrador, 2506 bleu royal, 2507 bleu-gris , 2606 brun moyen, 2607 brun foncé, 2703 gris-noir, 2704 gris pierre, 2708 gris gravier, 2716 gris anthracite, 2735 gris clair, 2742 gris signalisation

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.
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

Flam. Liq. 4 H227 Liquide combustible.

Carc. 2 H351 Susceptible de provoquer le cancer.

Éléments d'étiquetage

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

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 1)

Pictogrammes de danger

GHS08

Mention d'avertissement

Attention

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

dioxyde de titane

Mentions de danger

H227 Liquide combustible.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur. - Ne pas fumer.

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

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

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: 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.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/ régionale/nationale/internationale.

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.

Principaux dangers:**WHMIS-symboles:**

B3 - Liquides combustibles

**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

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: **Osmo Peinture de Campagne**

Autres dangers

(suite de la page 2)

Les matériaux, utilisés avec ce produit, tels les chiffons, peuvent s'enflammer spontanément. Après utilisation, mettre les chiffons dans l'eau ou les sécher à plat, puis les jeter.

3 Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélanges

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

Composants dangereux:

| | | | |
|------------|-------------------------------------|---|--------|
| 13463-67-7 | dioxyde de titane |  Carc. 2, H351 | 0-40% |
| 64742-48-9 | hydrocarbures aliphatiques, C10-C13 |  Asp. Tox. 1, H304; Flam. Liq. 4, H227 | 10-30% |

Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.
La teneur en dioxyde de titane varie en fonction de la nuance de couleur.

4 Premiers secours

Description des premiers secours

Remarques générales:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Après inhalation:

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après contact avec la peau:

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

Après contact avec les yeux:

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

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

Après ingestion:

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Ne laisser vomir le sujet spontanément que s'il est totalement conscient.

Indications destinées au médecin:

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'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.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 3)

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 dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgenceTenir éloigné des sources d'inflammation.
Veiller à une aération suffisante.**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 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 Manipulation et stockage

Manipulation:**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**Tenir les récipients hermétiquement fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
N'employer que dans des secteurs bien aérés.
Éviter la formation d'aérosols.**Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

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

Stocker dans un endroit frais.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 4)

Indications concernant le stockage commun:

Ne conserver que dans le fût d'origine.

Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).

Ne pas stocker avec des substances oxydantes ou acides.

Autres indications sur les conditions de stockage:

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

Protéger contre le gel.

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

Classe de stockage:

10

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles 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:

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:

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Éviter 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.

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

Caoutchouc nitrile

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(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 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:

Forme: Liquide

Couleur: Selon désignation produit

Odeur: Douce

Changement d'état

Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: > 180 °C (DIN 51751)

Point d'éclair ≥ 63 °C (DIN 53213)

Température d'inflammation: 240 °C

Température d'auto-inflammabilité: 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: 0,6 Vol %

Supérieure: 7,0 Vol %

Pression de vapeur: 3 hPa [20°C]

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 6)

| | |
|--|--|
| Densité à 20 °C: | 1,05 - 1,30 g/cm ³ (DIN 51757) |
| Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: | Pas ou peu miscible |
| Viscosité: | |
| Dynamique: | Non déterminé. |
| Cinématique à 20 °C: | 40-80 s (DIN 53211/4) >21 mm ² /s (40°C) |
| Test de séparation des solvants: | < 3 % (ADR 2.2.1.4f) |
| Autres informations | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

10 Stabilité et réactivité

| | |
|--|--|
| Réactivité | Pas d'autres informations importantes disponibles. |
| Stabilité chimique | |
| Décomposition thermique/ conditions à éviter: | Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes. |
| 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. |
| Conditions à éviter | Pas d'autres informations importantes disponibles. |
| Matières incompatibles: | Pas d'autres informations importantes disponibles. |
| Produits de décomposition dangereux: | Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie. 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 Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

| | | |
|--|------|-------------------------------|
| Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification: | | |
| 64742-48-9 hydrocarbures aliphatiques, C10-C13 | | |
| Oral | LD50 | > 5000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermique | LD50 | > 5000 mg/kg (rat) (OECD 402) |

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 7)

| | | |
|-------------|-----------|--------------------------|
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 21 mg/l (rat) (OECD 403) |
|-------------|-----------|--------------------------|

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:

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.

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)**

| | | |
|------------|--|----|
| 13463-67-7 | dioxyde de titane | 2B |
| 7631-86-9 | dioxyde de silicium, prepare par voie chimique | 3 |
| 14808-60-7 | quartz (SiO ₂) | 1 |

NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 14808-60-7 | quartz (SiO ₂) | K |
|------------|----------------------------|---|

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Carc. 2

12 Informations écologiques**Toxicité****Toxicité aquatique:****64742-48-9 hydrocarbures aliphatiques, C10-C13**

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| EC50 / 48h | > 1000 mg/l (daphnia) (OECD 202) |
| EC50/ 72h | > 1000 mg/l (algae) (OECD 201) |
| LC50 / 96h | > 1000 mg/l (fish) (OECD 203) |
| Biolog. Abbaubarkeit | (leicht abbaubar) |

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.

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 8)

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

13 Considérations relatives à 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. |
| Indications complémentaires de transport: | Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus. |
| "Règlement type" de l'ONU: | néant |

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 9)

15 Informations relatives à 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.

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%)

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

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



GHS08

Mention d'avertissement

Attention

Composants dangereux

déterminants pour l'étiquetage:

dioxyde de titane

Mentions de danger

H227 Liquide combustible.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

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.

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur. - Ne pas fumer.

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

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

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: 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.

P405 Garder sous clef.

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité
selon ISO/DIS 11014

Date d'impression : 12/13/2017

Numéro de version 23

Révision: 12/13/2017

Nom du produit: Osmo Peinture de Campagne

(suite de la page 10)

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

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.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.

Service établissant la fiche technique:

Département sécurité des produits

Contact:

Hr. Dr. Starp

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)
WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada)
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**