

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

1 Identification

Identificateur de produit

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

Code du produit: 8000

Emploi de la substance / de la préparation Diluant

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

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.

Danger par aspiration - catégorie 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger



GHS08

Mention d'avertissement Danger

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

hydrocarbures aliphatiques, C10-C13

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

(suite de la page 1)

Mentions de danger

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

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 l'étiquette avant utilisation.
 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.
 P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
 P331 NE PAS faire vomir.
 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.
 P405 Garder sous clef.
 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 n'est pas applicable

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	75-100%p/p
	 Danger par aspiration - catégorie 1, H304; Liquides inflammables - catégorie 4, H227	

Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu

hydrocarbures aliphatiques	≥30%
----------------------------	------

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: Nettoyant et Diluant

(suite de la page 2)

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 et 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

Perte de connaissance
Nausées
Vertiges
Migraine

Risques

Risque de pneumonie.

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: Sable
Poudre d'extinction
Brouillard d'eau
Dioxyde de carbone

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 respiration indépendant de l'air ambiant.
Porter un vêtement de protection totale.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

(suite de la page 3)

Autres indications

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

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:**

Ne pas rejeter dans le sous-sol, ni dans la terre.
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).
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
Eau chaude additionnée de produit nettoyant

**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:

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.

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

N'employer que dans des secteurs bien aérés.
Conserver au frais et au sec dans des fûts très bien fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Eviter la formation d'aérosols.

**Préventions des incendies et
des explosions:**

Des vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.
Lors du traitement, des composants légèrement volatils et inflammables peuvent se dégager.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

(suite de la page 4)

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:

Ne conserver que dans le fût d'origine.
Stocker dans un endroit frais.

Indications concernant le stockage commun:

Ne pas stocker avec les aliments.
Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).
Ne pas stocker avec des substances oxydantes ou acides.

Autres indications sur les conditions de stockage:

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Stocker au frais, un fort échauffement provoquant des montées de pression et un risque d'éclatement.
Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.
Tenir les emballages hermétiquement fermés.

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.

PNEC

La substance est un hydrocarbure de composition complexe, inconnue ou variable. Les méthodes conventionnelles de détermination des PNEC ne conviennent pas et il n'est pas possible de déterminer une seule PNEC représentative pour de telles substances.

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.
Éviter tout contact prolongé et intensif avec la peau.
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

(suite de la page 5)

Protection respiratoire:

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
Ne pas introduire de chiffons imbibés de produit dans les poches du pantalon.
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.
Utiliser un masque respiratoire autonome et à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme aux normes en vigueur, si l'évaluation du risque le requiert.
Filtre provisoire:
Gasfiltergerät EN 14387 Typ A (organische Gas/Dämpfe (Siedepunkt > 65°C)).

Protection des mains:

Gants résistant aux solvants
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.
Une protection préventive de la peau en utilisant des produits protecteurs de la peau est recommandée.

Matériau des gants

Caoutchouc nitrile

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).

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

Caoutchouc nitrile

Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:

Gants en tissu épais

Protection des yeux:

Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

Protection du corps:

Vêtements de travail protecteurs

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: Nettoyant et Diluant

(suite de la page 6)

9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

Aspect:

Forme:	Liquide
Couleur:	Transparent
Odeur:	Douce
Seuil olfactif:	Non déterminé.

valeur du pH: Non applicable.

Changement d'état

Point de fusion/point de congélation:	-25 °C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	> 180 °C

Point d'éclair 61-66 °C (DIN EN ISO 2719)

Température d'inflammation: 240 °C

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 à 0 °C: 1 hPa

Densité à 20 °C: 0,787 g/cm³ (DIN 51757)

Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau: Pas ou peu miscible

Viscosité:

Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique à 20 °C:	1-2,5 mm/s ²

Autres informations Non disponibles.

10 Stabilité et réactivité

Réactivité Non disponibles.

Stabilité chimique

Décomposition thermique/

conditions à éviter: Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

Possibilité de réactions

dangereuses Réactions aux agents d'oxydation puissants.

Conditions à éviter Non disponibles.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

(suite de la page 7)

Matières incompatibles: L'agent d'oxydation

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

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

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

Aucun effet de sensibilisation connu.

Indications toxicologiques complémentaires:

Vapeurs étourdissantes.
L'inhalation de vapeurs concentrées et l'absorption orale entraînent des états narcotiques ainsi que des maux de têtes, vertiges, etc.
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:
Nocif

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.

Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité)

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

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: Nettoyant et Diluant

(suite de la page 8)

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 Le produit n'est pas facilement, mais potentiellement biodégradable.

Comportement dans les compartiments de l'environnement:

Potentiel de bioaccumulation Non disponibles.

Mobilité dans le sol Non disponibles.

Effets écotoxiques:

Remarque: Le produit est légèrement volatil.

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.

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, ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe néant

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

(suite de la page 9)

Groupe d'emballage DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	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)	
64742-48-9	hydrocarbures aliphatiques, C10-C13
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%)	
Aucun des composants n'est compris.	

**Informations de danger
relatives au 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



GHS08

Mention d'avertissement

Danger

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

hydrocarbures aliphatiques, C10-C13

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: **Nettoyant et Diluant**

(suite de la page 10)

Mentions de danger

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

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 l'étiquette avant utilisation.
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.
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P331 NE PAS faire vomir.
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.
P405 Garder sous clef.
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.

Restriction de l'utilisation recommandée.

Lire l'étiquette avant utilisation.
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**

02/08/2022 / 12.1

Acronymes et abréviations:

ICAO: International Civil Aviation Organisation
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

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 02/08/2022

Numéro de version 15.1

Révision: 10/27/2021

Nom du produit: Nettoyant et Diluant

(suite de la page 11)

Sources

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)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Fiches de données de sécurité des fournisseurs de matières premières
ESIS : European chemical Substances Information System
ECHA Portal

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

Ajouts, suppressions, révisions.
Mis à jour conformément au règlement (UE) 2020/878 modifiant le règlement
(CE) n °: 1907/2006 (REACH)