

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

- **Identificateur de produit**
  - **Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner**
    - **Code du produit:** 206235
    - **Emploi de la substance / de la préparation** produit de nettoyage
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
  - **Producteur/fournisseur:**  
CPS Product Inc. - USA  
1010 East 31st Street  
Hialeah, FL 33013 USA  
Phone: (305) 687 - 4121  
cs@cpsproducts.com
  - **Contact par courriel:** cs@cpsproducts.com
  - **Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

## 2 Identification des dangers

Classé selon les critères du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) , OSHA Communication Standard dangereuses ( 29 CFR 1910.1200 ) et le Règlement sur les produits contrôlés .

- **Classification de la substance ou du mélange**  
Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- **Éléments d'étiquetage**
  - **Éléments d'étiquetage SGH**  
Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
  - **Pictogrammes de danger**



- **Mention d'avertissement** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
4-méthyl-2-pentanol  
acide oléique, pur
- **Mentions de danger**  
Liquide et vapeurs inflammables.  
Peut irriter les voies respiratoires.
- **Conseils de prudence**  
Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.  
Éviter de respirer les fumées/aérosols.  
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
En cas d'incendie: Utiliser du CO2, du sable, de la poudre d'extinction pour l'extinction.  
Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
Garder sous clef.  
Éliminer le contenu conformément à la réglementation locale.
- **Indications complémentaires:** Pour usage professionnel seulement

(suite page 2)

## Fiche signalétique

Date d'émission: 19.04.2022

Numéro de version 2

Révision: 24.11.2015

**Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner**

(suite de la page 1)

- **Autres dangers**

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

### 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique: Mélanges**

- **Composants chimique:**

108-11-2	4-méthyl-2-pentanol	10-<25%
112-80-1	acide oléique, pur	2,5-<10%

- **Indications complémentaires:**

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

### 4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**

- **Après inhalation:** Transporter la personne atteinte à l'air frais si l'on observe des troubles.
- **Après contact avec la peau:**  
Laver abondamment à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer avec soin à l'eau. Retirer les lentilles de contact si cela s'avère opportun et facile. Consulter un médecin si une irritation oculaire se développe ou persiste.
- **Après ingestion:**  
Rincer la bouche avec de l'eau.  
Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.  
Si conscient, donner de petites quantités d'eau à boire.  
Arrêter si la victime se sent malade.  
Ne pas faire vomir.  
Si symptômes persistent, consulter un médecin.
- **Indications destinées au médecin:** Traiter de façon symptomatique.
  - **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**  
Toux  
Peut causer l'irritation des voies respiratoires.
  - **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:** CO<sub>2</sub>, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Eau

- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pour plus d'informations, voir section 10.

(suite page 3)

NAF

**Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner**

(suite de la page 2)

· **Conseils aux pompiers**· **Équipement spécial de sécurité:**

Porter un équipement complet de protection pour le feu incluant un appareil respiratoire isolant à pression positive avec protecteur du visage complet, veste, pantalons, gants et bottes. Ne pas utiliser un jet d'eau.

**6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**· **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Veiller à une aération suffisante.

Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

Évacuer les personnes de la zone dangereuse

éviter de respirer les vapeurs ou brouillards

Ne pas toucher ou marcher sur le produit déversé.

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

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

Supprimer les sources d'inflammation. Utilisez un soin particulier pour éviter des charges électriques statiques. Flamme nue. Ne pas fumer.

Empêcher le liquide de se répandre en surface (par exemple, par endiguement ou par barrage anti-pollution).

· **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, sciure).

Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.

· **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**

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Éviter le contact avec les vêtements.

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Éviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.

Conserver dans des récipients d'origine.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Ne pas réutiliser le contenant.

· **Préventions des incendies et des explosions:**

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

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Tenir à l'écart des sources d'inflammation et de matériaux haute température.

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

Pour connaître les matériaux incompatibles, voir section 10.

(suite page 4)

## Fiche signalétique

Date d'émission: 19.04.2022

Numéro de version 2

Révision: 24.11.2015

**Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner**

(suite de la page 3)

- **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas conserver avec de l'eau.  
Stocker dans un endroit frais et sec en récipients hermétiquement fermés.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

## · Paramètres de contrôle

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

**108-11-2 4-méthyl-2-pentanol (10-<25%)**

PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 100 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm Skin
REL (U.S.A.)	Valeur momentanée: 165 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm Valeur à long terme: 100 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm Skin
TLV (U.S.A.)	Valeur momentanée: 167 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm Valeur à long terme: 104 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm Skin
EL (Canada)	Valeur momentanée: 40 ppm Valeur à long terme: 25 ppm Skin
EV (Canada)	Valeur momentanée: 167 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm Valeur à long terme: 104 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm Skin

- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Contrôles de l'exposition**
  - **Equipement de protection individuel:**
    - **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
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.  
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.  
Suppression de tous les vêtements souillés ou contaminés.
    - **Protection des mains:**



Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

(suite page 5)

NAF

## Fiche signalétique

Date d'émission: 19.04.2022

Numéro de version 2

Révision: 24.11.2015

**Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner**

(suite de la page 4)

· **Protection des yeux:**

Lunettes de protection. S'il y a un danger d'éclaboussures ou de brouillard porter des lunettes à coques latérales ou un écran facial.

**9 Propriétés physiques et chimiques**· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**· **Indications générales**· **Aspect:**

· **Forme:** Liquide  
 · **Couleur:** Ambré

· **Odeur:** Douce

· **Seuil olfactif:** Non déterminé.

· **valeur du pH:** Non déterminé.

· **Changement d'état**

· **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.

· **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 131 °C

· **Point d'éclair** 45 °C

· **Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable.

· **Température d'inflammation:** 305 °C

· **Température de décomposition:** Non déterminé.

· **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:** 1,0 Vol %  
 · **Supérieure:** 5,5 Vol %

· **Pression de vapeur à 20 °C:** 7 hPa

· **Densité:** Non déterminée.

· **Densité relative à 20 °C** 0,88  
 · **Densité de vapeur:** Non déterminé.  
 · **Taux d'évaporation:** Non déterminé.

· **Solubilité dans/miscibilité avec**

· **l'eau:** Pas ou peu miscible

· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:** Non déterminé.

· **Viscosité:**

· **Dynamique:** Non déterminé.

(suite page 6)

NAF

## Fiche signalétique

Date d'émission: 19.04.2022

Numéro de version 2

Révision: 24.11.2015

<b>Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner</b>
---

(suite de la page 5)

· <b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
-----------------------	----------------

· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
------------------------------	--

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
  - **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Liquide et vapeurs inflammables. Peut former le mélange vapeur-air inflammable/explosif.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Chaleur, flammes, étincelles.
- **Matières incompatibles:** Oxydants forts
- **Produits de décomposition dangereux:**  
Peuvent comprendre et ne se limitent pas à: oxydes de carbone.

## 11 Informations toxicologiques

### · Informations sur les effets toxicologiques

#### · Toxicité aiguë

#### · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

##### 108-11-2 4-méthyl-2-pentanol

Oral	LD50	2590 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	3560 mg/kg (lapin)

##### 112-80-1 acide oléique, pur

Oral	LD50	74000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

#### · Effet primaire d'irritation:

##### · Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Peut irriter les yeux. Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmolement. Peut causer une rougeur prononcée et un gonflement.

##### · Inhalation:

Peut causer l'irritation des voies respiratoires.  
toux

#### · Indications toxicologiques complémentaires:

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:  
Irritant

#### · 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.

NAF

(suite page 7)

## Fiche signalétique

Date d'émission: 19.04.2022

Numéro de version 2

Révision: 24.11.2015

Nom du produit: **Terraclean Multi-Fluid Cleaner**

(suite de la page 6)

**12 Informations écologiques**· **Toxicité**· **Toxicité aquatique:****112-80-1 acide oléique, pur**

LC50 (96 h) 205 mg/L (fish)

· **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**· **Potentiel de bioaccumulation****108-11-2 4-méthyl-2-pentanol**

Potentiel de bioaccumulation LogPow 1,43 ((1)) (potential low)

**112-80-1 acide oléique, pur**

Potentiel de bioaccumulation LogPow 7,73 ((1)) (potential high)

· **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **Autres indications écologiques:**· **Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

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

· **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/TDG**

UN1993

· **TDG**

UN1993

· **ADR, IMDG, IATA**

UN2053

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

Flammable liquids, n.o.s. (Methyl isobutyl carbinol)

· **TDG**

Flammable liquids, n.o.s. (Methyl isobutyl carbinol)

· **IMDG, IATA**

METHYL ISOBUTYL CARBINOL mixture

(suite page 8)

NAF

## Fiche signalétique

Date d'émission: 19.04.2022

Numéro de version 2

Révision: 24.11.2015

## Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner

(suite de la page 7)

## · Classe(s) de danger pour le transport

## · DOT



· Classe 3 Liquides inflammables.  
· Label 3

## · IMDG, IATA



· Class 3 Liquides inflammables.  
· Label 3

## · Groupe d'emballage

· DOT, IMDG, IATA III  
· TDG III

## · Dangers pour l'environnement:

· Marine Pollutant: Non

## · Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Liquides inflammables.

· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): 30  
· No EMS: F-E,S-D

· Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable.

## · Indications complémentaires de transport:

## · IMDG

· Limited quantities (LQ) 5L  
· Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· "Règlement type" de l'ONU: UN 2053 ALCOOL MÉTHYLAMYLIQUE MÉLANGE, 3, III

NAF

(suite page 9)

**Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner**

(suite de la page 8)

**15 Informations relatives à la réglementation****· Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH  
Ne contient pas de substance candidate REACH

**· Sara****· Section 355 (substances extrêmement dangereuses)**

Aucun des composants n'est compris.

**· Section 313 (listes spécifiques de produits chimiques toxiques)**

Aucun des composants n'est compris.

**· TSCA (contrôle des substances toxiques acte)**

64742-52-5 distillats naphéniques lourds (pétrole), hydrotraités

108-11-2 4-méthyl-2-pentanol

112-80-1 acide oléique, pur

**· Proposition 65****· Produits chimiques connus pour causer le cancer**

Aucun des composants n'est compris.

**· Chimiques connus pour causer la toxicité reproductive pour les femmes:**

Aucun des composants n'est compris.

**· Chimiques connus pour causer la toxicité reproductive pour les hommes:**

Aucun des composants n'est compris.

**· Chimiques connus pour causer toxicité pour le développement:**

Aucun des composants n'est compris.

**· Catégories Cancérogènes****· EPA (Agence De Protection De L'Environnement)**

Aucun des composants n'est compris.

**· TLV (Valeur limite établie par l'ACGIH)**

Aucun des composants n'est compris.

**· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

Aucun des composants n'est 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%)**

108-11-2 4-méthyl-2-pentanol

(suite page 10)

## Fiche signalétique

Date d'émission: 19.04.2022

Numéro de version 2

Révision: 24.11.2015

**Nom du produit: Terraclean Multi-Fluid Cleaner**

(suite de la page 9)

112-80-1 acide oléique, pur

**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.

- **Date d'émission:** 24 novembre 2015
- **Contact:** Engineering Department
  - **Issue Date** 24.11.2015
  - **Changements de Révision:** v 1.0 - original SDS release (November 24, 2015)
- **Acronymes et abréviations:**
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
  - 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)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - NIOSH: National Institute for Occupational Safety
  - Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
  - STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

NAF