



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

## FONT'CLEANER

## 30963

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : FONT'CLEANER

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage : SOLVANT DE DEGRAISSAGE SANS CHLORE

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société : UNIL OPAL  
 Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003  
 49412 SAUMUR Cedex France  
 Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
 Email : smorel@unil-opal.fr

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone d'urgence :

- Centre Anti-Poisons de Paris  
 Hôpital Fernand WIDAL  
 200, rue du Faubourg St-Denis - 75475 PARIS Cedex 10  
 Tel: +33(0)1.40.05.48.48
- Centre Anti-Poisons de LYON  
 Hôpitaux de LYON  
 Bât.A - 162, avenue de Lacassagne - 69424 LYON Cedex 3  
 Tel:+33(0)4.72.11.69.11
- Centre Anti-Poisons de MARSEILLE  
 Hôpital SALVATOR  
 249, bd de Sainte-Marguerite - 13274 MARSEILLE Cedex 9  
 Tel: +33(0)4.91.75.25.25
- ORFILA (INRS) : 01.45.42.59.59

### SECTION 2 Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Cette préparation est réglementée selon les Directives européennes 67/548/CEE et/ou 1999/45/CE et le règlement 1272/2008 CLP, leurs adaptations et leurs annexes.

#### Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

UNIL OPAL  
 Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
 Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
 Email : smorel@unil-opal.fr



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

### FONT'CLEANER

### 30963

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

#### SECTION 2 Identification des dangers (suite)

- Classification** : Xn; R65  
R66
- Dangers physico-chimiques pour la santé humaine et l'environnement** : R65 - Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- 2.2. Éléments d'étiquetage**
- Etiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45**
- Contient** : Hydrocarbures en C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques ; aromatiques <2%
- Symbole(s)** : Xn - Nocif
- Phrase(s) R** : R65 - Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- Phrase(s) S** : S23 - Ne pas respirer les vapeurs.  
S24 - Eviter le contact avec la peau.  
S60 - Eliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.  
S62 - En cas d'ingestion, ne pas faire vomir : consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- Phrases additionnelles** : Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
- RÈGLEMENT (CE) N°648/2004 relatif aux détergents :  
30 % et plus : hydrocarbures aliphatiques.

#### 2.3. Autres dangers

- Autres effets indésirables pour la santé** : Une aspiration dans les poumons peut provoquer une pneumopathie d'origine chimique.  
Des contacts prolongés ou répétés peuvent provoquer des dermatoses.
- Autres informations sur les dangers physiques** : Le produit ne présente pas de caractère d'explosivité dans les conditions normales d'emploi, il peut accumuler des charges statiques susceptibles de provoquer une ignition. Le produit peut dégager des vapeurs qui forment des mélanges inflammables. L'accumulation de vapeur peut flasher ou exploser en cas d'ignition. Combustible.

#### SECTION 3 Composition/informations sur les composants

##### 3.2. Mélange

UNIL OPAL  
Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
Email : smorel@unil-opal.fr



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

### FONT'CLEANER

### 30963

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

#### SECTION 3 Composition/informations sur les composants (suite)

- Substance / Mélange** : Mélange à base d'hydrocarbures en C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques ; aromatiques <2%
- Composants** : Impuretés contribuant aux dangers : Aucune à notre connaissance, en usage normal.

Composants participants à la classification ou présents au dessus du seuil de concentration déclarable :

Nom de la substance	Concentration(s)	No CAS	No CE	No Index CE	N° Enregistrement	Classification
Hydrocarbures en C10-C13, n-alcanes, isoalcanes et cycliques; aromatiques <2%	50 < 100 %	64742-48-9	918-481-9	---	01-2119457273-39	Xn, R65 R66 Asp. Tox. 1;H304 EUH066

#### SECTION 4 Premiers secours

##### 4.1. Description des premiers secours

- **Inhalation** : En cas d'étourdissements ou de nausées, emmener la personne à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin ou hospitaliser.
- **Contact avec la peau** : Enlever les vêtements contaminés. Laver avec de l'eau et du savon. En cas d'atteinte de la peau par un jet haute pression, il y a risque d'introduction dans l'organisme. Le blessé doit être transporté en milieu hospitalier même en l'absence de blessure apparente.
- **Contact avec les yeux** : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes. Consulter un ophtalmologiste si irritation, rougeur, douleur ou gêne visuelle persiste.
- **Ingestion** : En cas d'ingestion, ne pas faire vomir : consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Si la personne est consciente, rincer la bouche avec de l'eau.
- **Aspiration** : Si on soupçonne qu'il y a eu aspiration dans les poumons (au cours de vomissements par exemple), transporter d'urgence en milieu hospitalier.

##### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Voir 2.1/2.3

##### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Instructions pour le médecin** : En cas d'incident, traiter symptomatiquement. Une aspiration dans les poumons peut provoquer une pneumopathie d'origine chimique. Des contacts prolongés ou répétés peuvent provoquer des dermatoses. Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

UNIL OPAL  
Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
Email : smorel@unil-opal.fr





## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

**FONT'CLEANER**

**30963**

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

### SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés : Mousse et poudre chimique sèche.  
Dioxyde de carbone, sable et terre peuvent être utilisés pour les incendies limités uniquement.
- Agents d'extinction déconseillés : L'eau en jet bâton.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Risques spécifiques** : Il est probable que la combustion produise un mélange complexe de particules solides et liquides en suspension dans l'air et de gaz comprenant du monoxyde de carbone, des aldéhydes, des composés organiques et inorganiques non identifiés.  
Leur inhalation est très dangereuse.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

- Equipements de protection spéciaux pour pompiers** : Port obligatoire d'un appareil respiratoire isolant en raison de l'abondance des fumées et des gaz dégagés.

### SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

- Précautions individuelles** : Eviter le contact avec la peau et les yeux.  
Ne pas respirer les vapeurs. En raison des risques d'exposition, porter gants, lunettes, bottes et vêtements imperméable aux hydrocarbures. Protection personnelle : voir rubrique 8.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

- Précautions pour l'environnement** : Empêcher tout écoulement ou infiltration dans les égouts, caniveaux et rivières en utilisant du sable ou de la terre ou d'autres barrières appropriées.  
En cas d'épandage, prévenir les autorités compétentes lorsque la situation ne peut pas être maîtrisée rapidement et efficacement.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Méthodes de nettoyage** : -Déversement limité :  
Absorber le liquide avec du sable ou de la terre. Recueillir et placer dans un récipient approprié, portant une indication claire, pour une élimination conforme aux réglementations.  
-Déversement important :

UNIL OPAL

Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
Email : smorel@unil-opal.fr



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

**FONT'CLEANER**

**30963**

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

### SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)

Empêcher tout écoulement par une barrière de sable, de terre ou de toute autre matière permettant de retenir le produit.  
Récupérer directement le produit ou avec l'absorbant. Eliminer comme pour déversement limité. Ne pas rejeter le produit récupéré tel quel dans l'environnement.  
Lavage des surfaces souillées en prenant soin de ne pas contaminer le milieu naturel.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Informations concernant la manipulation, voir chapitre 7. Informations concernant les équipements de protection individuelle, voir chapitre 8. Informations concernant l'élimination, voir chapitre 13.

### SECTION 7 Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

##### Général

**Précautions de manipulation** : Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable.  
Eviter l'inhalation des vapeurs.  
Eviter le contact avec les yeux et la peau.  
Ne pas manger ni boire sur les lieux de l'utilisation. Protection personnelle : voir rubrique 8.

**Mesures techniques de protection** : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs, brouillards. Garder les emballages solidement fermés et les éloigner des sources de chaleur, d'étincelles et de flammes nues.

Les chiffons imprégnés de produit, le papier ou les matières utilisées pour absorber les déversements présentent un danger d'incendie. Eviter qu'ils ne s'accumulent. Les éliminer immédiatement et en toute sécurité après utilisation.

#### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

**Stockage** : Stocker à température ambiante à l'abri de l'eau, de l'humidité, de la chaleur et de toute source d'ignition. Conserver les récipients fermés en dehors de l'utilisation.

**Stockage - à l'abri de** : Agents oxydants forts.  
Rayons directs du soleil.  
Sources de chaleur.

**Emballage** : N'utiliser que des récipients, joints, tuyauteries... résistant aux hydrocarbures.  
Conserver dans l'emballage d'origine fermé.  
Les emballages vides peuvent contenir des vapeurs inflammables ou explosives.

**Matériaux d'emballage** : Conserver de préférence dans l'emballage d'origine.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

UNIL OPAL

Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France

Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43

Email : smorel@unil-opal.fr





# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

## FONT'CLEANER

## 30963

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

### SECTION 7 Manipulation et stockage (suite)

Aucune information / donnée disponible

### SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

**Limites d'exposition professionnelle** : Hydrocarbures en C10-C13, n-alcanes, isoalcanes et cycliques; aromatiques <2% : VME - France [mg/m<sup>3</sup>] : 1200 Vapeur - Source : Fournisseur (calcul réciproque)  
Hydrocarbures en C10-C13, n-alcanes, isoalcanes et cycliques; aromatiques <2% : VME - France [ppm] : 184 Vapeur - Source : Fournisseur (calcul réciproque)  
VLE - Valeur momentanée : 1500 mg/m<sup>3</sup> (Sources : FOURNISSEUR)

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Mesures techniques de protection** : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs, brouillards.

#### Protection individuelle

##### - Protection respiratoire

: Si les mesures techniques ne permettent pas de maintenir les concentrations de contaminants présents dans l'air à un niveau adéquat pour protéger la santé des travailleurs, le port d'un appareil respiratoire agréé peut s'avérer nécessaire. Le choix de l'appareil respiratoire, son utilisation et son entretien doivent être en conformité avec les recommandations réglementaires lorsqu'elles sont applicables. Les types d'appareils respiratoires à envisager sont : Demi-masque respiratoire à élément filtrant Matériel à filtre de type A., Les normes du Comité Européen de Normalisation (CEN) EN 136, 140 et 405 fournissent des recommandations sur les masques respiratoires et les normes EN 143 et 149 sur les filtres. En présence de concentrations élevées dans l'air, utiliser un appareil respiratoire autonome agréé. Les appareils respiratoires à bouteille destinés à l'évacuation peuvent être indiqués lorsque les niveaux d'oxygène sont trop faibles, les niveaux de détection des gaz/ vapeur sont bas ou si la capacité des filtres purificateurs d'air peut être dépassée. ( Filtre A/P2)

##### - Protection des mains

: Utiliser au minimum des gants résistants et étanches aux produits chimiques ( conforme à la norme EN 374). L'usage de ce produit fait que le type de matière et l'épaisseur des gants, ainsi que le délai de rupture de la matière constitutive des gants ne peuvent être choisis qu'après une étude approfondie du poste de travail qui doit aboutir à une définition claire des conditions d'utilisation et à l'évaluation la plus précise possible. Le choix des gants devrait donc se faire avec les conseils du fabricant d'équipements de protection individuelle.  
Du fait de la multitude de conditions d'exposition, l'utilisateur doit considérer la durée d'utilisation réelle d'un gant de protection chimique comme très inférieure à la durée avant perméation. Respecter impérativement les consignes d'utilisation du fabricant, en particulier l'épaisseur minimale et la durée minimale avant perméation. Ces informations ne sauraient remplacer les tests de conformité effectués par l'utilisateur final. La protection fournie par le gant dépend des conditions d'utilisation de la substance/du mélange.  
Porter des gants imperméables et résistants aux hydrocarbures (gants en Nitrile

UNIL OPAL

Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France

Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43

Email : smorel@unil-opal.fr



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

### FONT'CLEANER

### 30963

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

#### SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)

- |                         |  |
|-------------------------|--|
|                         | recommandé conforme à la norme EN374).   |
| - Protection des yeux   | : Porter des lunettes s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de produit ( lunettes de sécurité avec protection latérale conforme à la norme EN166).            |
| - Protection de la peau | : Limiter toute forme de contact avec la peau. Selon les conditions d'utilisation, écran facial, bottes et vêtements imperméables aux hydrocarbures, chaussures de sécurité. |
| Hygiène industrielle    | : Enlever les vêtements contaminés et les nettoyer avant réutilisation. En toutes circonstances ne pas boire, manger ou fumer sur le lieu de travail.                        |

#### SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

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

###### Informations générales :

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Etat physique à 20°C                 | : Liquide à température ambiante   |
| Couleur                              | : Bleuté   |
| Odeur                                | : Légère.  |
| pH (produit concentré)               | : Non applicable   |
| Point de fusion [°C]                 | : Aucune donnée disponible.  |
| Point d'ébullition initial [°C]      | : Non déterminé  |
| Point d'éclair [°C]                  | : 63 (vase clos Abel - NF M 07011)   |
| Taux d'évaporation (butyl acétate=1) | : 0,04   |
| Inflammabilité (solide, gaz)         | : Non applicable.  |
| Limites d'explosivité                | : Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité (Pourcentage volumique approximatif dans l'air) :<br>Hydrocarbures en C10-C13, isoalcanes, <2% aromatiques<br>UEL : 7.0 LEL : 0.6 [Extrapolé] |
| Densité de vapeur relative (air=1)   | : Non déterminé  |
| Masse volumique [kg/m <sup>3</sup> ] | : (20°C) 779   |
| Log P (octanol/eau) à 20°C           | : Non déterminé  |
| Point de décomposition [°C]          | : Aucune donnée disponible.  |
| Viscosité cinématique                | : 1,9 mm <sup>2</sup> /s (20°C)  |
| Caractéristiques d'explosivité       | : Le produit ne présente pas de caractère d'explosivité dans les conditions normales d'emploi.   |
| Propriétés comburantes               | : Aucune donnée disponible.  |
| Point d'écoulement [°C]              | : -51  |

##### 9.2. Autres informations

UNIL OPAL

Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
Email : smorel@unil-opal.fr





# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

## FONT'CLEANER

## 30963

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

### SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

Aucune information / donnée disponible

### SECTION 10 Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Aucune information / donnée disponible

#### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans les conditions normales d'emploi.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Réactions dangereuses** : Réactions dangereuses avec les agents oxydants forts.

#### 10.4. Conditions à éviter

La chaleur (température supérieure au point d'éclair), les étincelles, les points d'ignition, les flammes, l'électricité statique...

#### 10.5. Matières incompatibles

Les agents oxydants forts.  
Matières combustibles.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Il est probable que la combustion produise un mélange complexe de particules solides et liquides en suspension dans l'air et de gaz comprenant du monoxyde de carbone, des aldéhydes, des composés organiques et inorganiques non identifiés. Leur inhalation est très dangereuse.

### SECTION 11 Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

- **Toxicité aiguë** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- Toxicité aiguë** : Les données toxicologiques n'ont pas été déterminées spécifiquement pour ce produit. L'information fournie est basée sur la connaissance des composants et sur la toxicologie de produits similaires.
- DL50 (voie orale, rat) [mg/kg]** : > 2000

UNIL OPAL

Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
Email : smorel@unil-opal.fr





## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

### FONT'CLEANER

### 30963

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

#### SECTION 11 Informations toxicologiques (suite)

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- **Cancérogénicité** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- **Toxicité pour la reproduction** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique** : A notre connaissance (et en tenant compte de sa composition) ce produit n'est pas classé dans cette catégorie de danger.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée** : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- **Danger par aspiration** : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### • Informations sur les voies d'exposition probables :

- **Inhalation** : De fortes concentrations de vapeurs ou d'aérosols pourraient être irritantes pour les voies respiratoires et les muqueuses.
- **Contact avec les yeux** : En cas de contact avec les yeux, faible irritation possible, surtout en cas de contact prolongé.
- **Contact avec la peau** : Peut causer une dermatose par contact avec la peau en cas de contact prolongé ou répété.  
Des lésions cutanées caractéristiques (boutons d'huile) peuvent se développer à la suite d'expositions prolongées et répétées au contact de vêtements souillés.
- **Ingestion** : Une aspiration dans les poumons peut provoquer une pneumopathie d'origine chimique.
- Autres** : Des contacts prolongés ou répétés peuvent provoquer l'élimination du revêtement lipidique de la peau, particulièrement à une température élevée.  
De tels contacts peuvent entraîner des irritations et probablement des dermatoses.  
Le produit usagé peut contenir des impuretés nocives qui se sont accumulées durant l'utilisation.  
La concentration en impuretés dépend de l'utilisation, mais elle peut provoquer une irritation croissante de la peau et des yeux et présente des risques pour la sécurité et l'environnement lors de l'élimination. Le produit usagé sera manipulé avec précaution, afin si possible, d'éviter les contacts avec la peau.

UNIL OPAL

Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France

Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43

Email : smorel@unil-opal.fr



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

**FONT'CLEANER**

**30963**

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

### SECTION 12 Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

**Toxicité aquatique** : Hydrocarbures en C10-C13, isoalcanes, <2% aromatiques :  
N'est pas susceptible d'être nocif pour les organismes aquatiques.  
N'est pas susceptible de présenter de toxicité chronique pour les organismes aquatiques

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Hydrocarbures en C10-C13, isoalcanes, <2% aromatiques :  
Biodégradation :  
Susceptible de se biodégrader facilement.  
Biodégradabilité facile - 28 jour(s) - Pourcentage dégradé : 80.  
Hydrolyse :  
La transformation due à l'hydrolyse n'est pas susceptible d'être significative.  
Photolyse :  
La transformation due à la photolyse n'est pas susceptible d'être significative.  
Oxydation atmosphérique :  
Susceptible de se dégrader rapidement dans l'air.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune information / donnée disponible

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Hydrocarbures en C10-C13, isoalcanes, <2% aromatiques :  
Fortement volatil, va se répartir rapidement dans l'air. N'est pas susceptible de se répartir dans les sédiments et la phase solide des eaux usées.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune information / donnée disponible

#### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune information / donnée disponible

### SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Elimination des déchets du produit** : : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

UNIL OPAL  
Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
Email : smorel@unil-opal.fr





## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

**FONT'CLEANER**

**30963**

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

### SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination (suite)

**Destruction des récipients vides :** : Les récipients vides peuvent contenir des résidus, ils sont potentiellement dangereux.  
Vider complètement le récipient. Conserver la(les) étiquettes sur le récipient.  
Remettre à un éliminateur agréé.

### SECTION 14 Informations relatives au transport

**Information générale**

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions de transport : - Par route RID/ADR - Par voie maritime OMI/IMDG - Par voie aérienne OACI/IATA

#### 14.1. Numéro ONU

Non classé au transport de Marchandises Dangereuses.

#### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non classé au transport de Marchandises Dangereuses.

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non classé au transport de Marchandises Dangereuses.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Non classé au transport de Marchandises Dangereuses.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

- Polluant marin : Non.

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune précaution particulière (produit non classé au transport).

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non concerné

**Autres informations relatives au transport**

: VOIES NAVIGABLES INTERIEURES (ADNR/ADN) :  
ID : 9003  
MATIERES DONT LE POINT D'ECLAIR EST SUPERIEUR A 60°C MAIS  
INFERIEUR OU EGAL A 100°C (Isoundécanes)

UNIL OPAL

Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France

Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43

Email : smorel@unil-opal.fr



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

(conformément au règlement (CE) N°1907/2006)

**FONT'CLEANER**

**30963**

Edition révisée N° : 6

Date : 2 / 2 / 2015

Remplace la fds : 1 / 2 / 2013

### SECTION 15 Informations réglementaires

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

**Dispositions nationales France** : Maladies à caractère professionnel: n°601  
Maladies professionnelles: n°84

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée pour la ou une des substances qui composent ce produit.

### SECTION 16 Autres informations

**Liste des phrases R et des mentions de danger de la rubrique 3** : R65 - Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Liste des phrases H et des mentions de danger de la rubrique 3** : EUH066 - EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Révision** : Suite à des modifications majeures, la FDS a été revue dans sa totalité.

**Utilisations recommandées & restrictions** : Ce produit ne doit pas être utilisé pour d'autres applications que celles mentionnées, sans au préalable demander l'avis des services techniques du fournisseur.

Les informations présentées par la fiche de données de sécurité sont fournies sur la base de nos renseignements les meilleurs disponibles à la date de publication. Elles sont destinées à servir de guide pour une utilisation, une manipulation, une élimination, un stockage et un transport sans risques; elles n'ont pas la fonction de garantie ou de spécifications. Elles n'ont trait qu'aux produits spécifiés. Elles peuvent ne pas s'appliquer en cas de combinaisons avec des matériaux ou substances et dans des procédés autres que ceux expressément décrits ici

Fin du document

UNIL OPAL  
Z.I Clos Bonnet-Boulevard Jean Moulin - CS 94003 49412 SAUMUR Cedex France  
Tél: +33(0)2.41.40.18.40 - Fax: +33(0)2.41.50.52.43  
Email : smorel@unil-opal.fr