

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Mélange  
Nom : Mastic multifonctionnel  
Nom commercial : SOFT LIGHT

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes**

Utilisation de la substance/mélange : Le produit est destiné à une utilisation professionnelle

**1.2.2. Utilisations déconseillées**

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

NOVOL Sp. z o.o.

Żabikowska 7/9

62-052 KOMORNIKI

Pologne

T 0048618109800 - F 0048618109809

[www.novol.com](http://www.novol.com)

Adresse e-mail de la personne compétente responsable de la FDS : [dokumentacja@novol.com](mailto:dokumentacja@novol.com)

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'urgence : 112

| Pays   | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence  | Commentaire   |
|--------|-------------------|---------|-------------------|---|
| France | ORFILA            |         | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Liquides inflammables, catégorie 3 H226  
Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 H315  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 H319  
Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 H361d  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 1 H372

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

**Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement**

Pas d'informations complémentaires disponibles

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Mention d'avertissement (CLP) :

Danger

Contient :

styrène

Mentions de danger (CLP) :

H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

H361d - Susceptible de nuire au fœtus.

H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes (organes de l'ouïe) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence (CLP) :

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.

P260 - Ne pas respirer les poussières, vapeurs.

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

P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.

P312 - Appeler un médecin en cas de malaise.

Phrases EUH :

EUH211 - Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

### 2.3. Autres dangers

Autres dangers non classés :

La vapeur peut former un mélange explosif au contact de l'air. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se répandent sur le sol. Une polymérisation dangereuse peut apparaître lors d'une exposition à une température élevée.

Ne contient pas de substances PBT/vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit  | %       | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|---|--|---------|---|
| styrène<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)<br>(Note D) | N° CAS: 100-42-5<br>N° CE: 202-851-5<br>N° Index: 601-026-00-0<br>N° REACH: 01-2119457861-32 | 15 – 18 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (par inhalation), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Repr. 2, H361d<br>STOT RE 1, H372 |

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

| Nom  | Identificateur de produit  | %    | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|--|--|------|---|
| dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm]<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR)<br>(Note V)(Note W)(Note 10) | N° CAS: 13463-67-7<br>N° CE: 236-675-5<br>N° Index: 022-006-00-2<br>N° REACH: 01-2119489379-17 | < 15 | Carc. 2, H351   |
| acétone; propan-2-one; propanone<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires               | N° CAS: 67-64-1<br>N° CE: 200-662-2<br>N° Index: 606-001-00-8<br>N° REACH: 01-2119471330-49    | < 1  | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |

Note 10 : La classification en tant que cancérogène par inhalation s'applique uniquement aux mélanges sous forme de poudre contenant 1 % ou plus de dioxyde de titane qui se présente sous la forme de particules ou qui est incorporé dans des particules ayant un diamètre aérodynamique ≤ 10 µm.

Note D : Certaines substances susceptibles de se polymériser ou de se décomposer spontanément sont généralement mises sur le marché sous une forme stabilisée. C'est sous cette forme qu'elles figurent dans la troisième partie. Cependant, de telles substances sont parfois mises sur le marché sous forme non stabilisée. Dans de tels cas, le fournisseur doit faire figurer sur l'étiquette le nom de la substance, suivi de la mention «non stabilisé(e)».

Note V : Si la substance est mise sur le marché en tant que fibres (diamètre < 3 µm, longueur > 5 µm et rapport d'aspect ≥ 3:1) ou en tant que particules de la substance satisfaisant aux critères de l'OMS relatifs aux fibres ou en tant que particules dont la chimie de surface a été modifiée, leurs propriétés dangereuses doivent être évaluées conformément au titre II du présent règlement, afin de déterminer s'il convient d'appliquer une catégorie supérieure (cancérogène 1B ou 1 A) et/ou d'autres voies d'exposition (orale ou cutanée).

Note W : On a observé que la cancérogénicité de cette substance se manifeste lorsque de la poussière respirable est inhalée dans des quantités donnant lieu à une réduction sensible des mécanismes d'élimination des particules dans le poumon. La présente note a pour but de décrire la toxicité particulière de la substance, et ne constitue pas un critère pour la classification en vertu du présent règlement.

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|   |   |
|---|---|
| Premiers soins général                    | : Indications générales. Voir la rubrique 11.   |
| Premiers soins après inhalation           | : S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.  |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Rincer la peau à l'eau/se doucher. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. En cas d'irritation persistante de la peau, consultez un médecin. |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.     |
| Premiers soins après ingestion            | : En cas d'ingestion: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.   |

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

|   |  |
|---|--|
| Symptômes/effets après inhalation           | : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.           |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dessèchement de la peau. |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Peut provoquer une irritation des yeux.                                  |

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

Traitement symptomatique.

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Poudre chimique, CO<sub>2</sub>, mousse résistant à l'alcool ou pulvérisateur d'eau.  
Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

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

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Monoxyde de carbone. Autres gaz toxiques.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Écarter toute source d'ignition. Assurer une ventilation adaptée. Éviter tout contact direct ou indirect avec les ingrédients libérés. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Voir rubrique 8.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Voir rubrique 8.

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas laisser s'écouler dans les eaux de surface ou dans les égouts. Ne pas laisser le produit atteindre les eaux souterraines, les plans d'eau ou les égouts, même en petites quantités.

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

Pour la rétention : Couvrir le produit répandu avec un matériau incombustible, p.ex.: sable, terre, vermiculite. Ramasser mécaniquement le produit.

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

Considérations relatives à l'élimination. Voir rubrique 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. 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. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### 8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| <b>styrène (100-42-5)</b>                                    |  |
|--|--|
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |  |
| Nom local  | Styrène  |
| VME (OEL TWA)  | 100 mg/m <sup>3</sup>  |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 23,3 ppm   |
| VLE (OEL C/STEL)   | 200 mg/m <sup>3</sup>  |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm]                                       | 46,6 ppm   |
| Remarque   | Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée; Ces valeurs sont assorties de la mention "bruit" indiquant la possibilité d'une atteinte auditive en cas de co-exposition au bruit. |
| Référence réglementaire                                      | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n°2021-434)  |

##### **dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b> |  |
|--|--|
| Nom local  | Titane (dioxyde de), en Ti                                   |
| VME (OEL TWA)  | 10 mg/m <sup>3</sup>   |
| Remarque   | Valeurs recommandées/admises                                 |
| Référence réglementaire                                      | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

##### **acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)**

| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |   |
|--|---|
| Nom local  | Acetone   |
| IOEL TWA [ppm]   | 500 ppm   |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Acétone   |
| VME (OEL TWA)  | 1210 mg/m <sup>3</sup>  |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 500 ppm   |
| VLE (OEL C/STEL)   | 2420 mg/m <sup>3</sup>  |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm]   | 1000 ppm  |
| Remarque   | Valeurs réglementaires contraignantes   |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n°2021-434) |

#### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

| <b>Méthode de monitoring</b> |  |
|------------------------------|--|
| Méthode de monitoring        | EN 482. Exposition sur les lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des procédures de mesure des agents chimiques. |

#### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

### 8.1.4. DNEL et PNEC

| <b>styrène (100-42-5)</b>                         |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                   |                                  |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation            | 100 mg/m <sup>3</sup>            |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                 | 100 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, inhalation     | 100 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets locaux, inhalation          | 100 mg/m <sup>3</sup>            |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>            |                                  |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation            | 10 mg/m <sup>3</sup>             |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                 | 10 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, orale          | 7,7 µg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation     | 1 mg/m <sup>3</sup>              |
| A long terme - effets locaux, inhalation          | 1 mg/m <sup>3</sup>              |
| <b>PNEC (Eau)</b>                                 |                                  |
| PNEC aqua (eau douce)                             | 0,04 mg/l                        |
| PNEC aqua (eau de mer)                            | 0,04 mg/l                        |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                           |                                  |
| PNEC sédiments (eau douce)                        | 0,418 mg/kg poids sec            |
| PNEC sédiments (eau de mer)                       | 0,418 mg/kg poids sec            |
| <b>PNEC (Sol)</b>                                 |                                  |
| PNEC sol  | 0,146 mg/kg poids sec            |
| <b>acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)</b> |                                  |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                   |                                  |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                 | 2420 mg/m <sup>3</sup>           |
| A long terme - effets systémiques, cutanée        | 186 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation     | 1210 mg/m <sup>3</sup>           |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>            |                                  |
| A long terme - effets systémiques, orale          | 62 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation     | 200 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, cutanée        | 62 mg/kg de poids corporel/jour  |
| <b>PNEC (Eau)</b>                                 |                                  |
| PNEC aqua (eau douce)                             | 10,6 mg/l                        |
| PNEC aqua (eau de mer)                            | 1,06 mg/l                        |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)              | 21 mg/l                          |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                           |                                  |
| PNEC sédiments (eau douce)                        | 30,4 mg/kg poids sec             |
| PNEC sédiments (eau de mer)                       | 3,04 mg/kg poids sec             |
| <b>PNEC (Sol)</b>                                 |                                  |
| PNEC sol  | 29,5 mg/kg poids sec             |

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

|   |          |
|---|----------|
| <b>acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)</b> |          |
| <b>PNEC (STP)</b>                                 |          |
| PNEC station d'épuration                          | 100 mg/l |

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



#### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

##### Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

##### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

##### Protection des mains:

Gants de protection

| Protection des mains |                          |                   |                |             |          |
|----------------------|--------------------------|-------------------|----------------|-------------|----------|
| Type                 | Matériau                 | Perméation        | Épaisseur (mm) | Pénétration | Norme    |
| Gants jetables       | Viton® II                | 6 (> 480 minutes) | 0,7 mm         |             | EN 374-3 |
| Gants jetables       | Caoutchouc nitrile (NBR) | 2 (> 30 minutes)  | 0,4 mm         |             | EN 374-3 |

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

##### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

| Protection des voies respiratoires |                |           |          |
|------------------------------------|----------------|-----------|----------|
| Appareil                           | Type de filtre | Condition | Norme    |
| Masque à gaz avec filtre type      | Filtre A1/B1   |           | EN 14387 |

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| État physique                                     | : Liquide                        |
| Couleur   | : bleu clair.                    |
| Odeur   | : caractéristique. Sucré(e).     |
| Seuil olfactif                                    | : 0,43 mg/m <sup>3</sup> styrène |
| Point de fusion                                   | : Non applicable                 |
| Point de congélation                              | : Pas disponible                 |
| Point d'ébullition                                | : 146 °C                         |
| Inflammabilité                                    | : Non applicable                 |
| Propriétés explosives                             | : Aucune donnée disponible.      |
| Limites d'explosivité                             | : Pas disponible                 |
| Limite inférieure d'explosion                     | : 1,1 vol % styrène              |
| Limite supérieure d'explosion                     | : 8 vol % styrène                |
| Point d'éclair                                    | : 30 °C                          |
| Température d'auto-inflammation                   | : 490 °C                         |
| Température de décomposition                      | : Pas disponible                 |
| pH  | : Pas disponible                 |
| Viscosité, cinématique                            | : Pas disponible                 |
| Viscosité, dynamique                              | : 26000 – 35000 mPa.s            |
| Solubilité  | : Peu soluble.                   |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)    | : Pas disponible                 |
| Pression de vapeur                                | : 7,3 hPa styrène                |
| Pression de vapeur à 50°C                         | : Pas disponible                 |
| Masse volumique                                   | : 1,2 g/cm <sup>3</sup>          |
| Densité relative                                  | : Pas disponible                 |
| Densité relative de vapeur à 20°C                 | : Pas disponible                 |
| Densité relative de saturation mélange vapeur/air | : 3,6 styrène                    |
| Caractéristiques d'une particule                  | : Non applicable                 |

#### 9.2. Autres informations

##### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales d'emploi.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Peut provoquer des réactions fortes avec des produits alcalins, ainsi qu'avec des produits organiques comme des alcools et des amines. Une polymérisation dangereuse peut apparaître lors d'une exposition à une température élevée.

#### 10.4. Conditions à éviter

Conserver à l'abri des sources d'ignition. Eviter l'accumulation de charges électrostatiques (par mise à la terre, par exemple). Protéger du rayonnement solaire. Eviter les températures élevées.

#### 10.5. Matières incompatibles

Pas de contact avec: acides forts, bases fortes et oxydants forts.



# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi. La décomposition thermique peut produire : Monoxyde de carbone. Autres gaz toxiques.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Toxicité aiguë (orale)      | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

#### styrène (100-42-5)

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| DL50 orale rat                  | 5000 mg/kg Source: ECHA   |
| DL50 cutanée rat                | > 2000 mg/kg Source: ECHA |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | 11,8 mg/l Source: ECHA    |

#### dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)

|  |                          |
|--|--------------------------|
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | > 6,82 mg/l Source: ECHA |
|--|--------------------------|

#### acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| DL50 orale rat                  | 5800 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female     |
| DL50 cutanée lapin              | > 7400 mg/kg Source: ECHA  |
| CL50 Inhalation - Rat           | 76 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 65,2 - 88,4 |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | 76 mg/l Source: ECHA   |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.

#### dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)

|    |                |
|----|----------------|
| pH | 7 Source: ECHA |
|----|----------------|

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

#### dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)

|    |                |
|----|----------------|
| pH | 7 Source: ECHA |
|----|----------------|

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Cancérogénicité : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

#### styrène (100-42-5)

|             |   |
|-------------|---|
| Groupe IARC | 2B - Peut-être cancérogène pour l'homme |
|-------------|---|

#### dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)

|             |   |
|-------------|---|
| Groupe IARC | 2B - Peut-être cancérogène pour l'homme |
|-------------|---|

Toxicité pour la reproduction : Susceptible de nuire au fœtus.

#### acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| LOAEL (animal/femelle, F0/P) | 11298 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: female  |
| NOAEL (animal/mâle, F0/P)    | 900 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Generation not specified (migrated information) |

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

| <b>acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)</b>                           |  |
|---|--|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Risque avéré d'effets graves pour les organes (organes de l'ouïe) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

| <b>styrène (100-42-5)</b>  |  |
|--|--|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Risque avéré d'effets graves pour les organes (organes de l'ouïe) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |

Danger par aspiration : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Non rapidement dégradable

| <b>styrène (100-42-5)</b> |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| CL50 - Poisson [1]        | 10 mg/l Source: ECHA  |
| CE50 - Crustacés [1]      | 4,7 mg/l Source: ECHA |
| CE50 72h - Algues [1]     | 4,9 mg/l Source: ECHA |

### **dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)**

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| CL50 - Poisson [1]    | > 100 mg/l             |
| CE50 72h - Algues [1] | > 50 mg/l Source: ECHA |

| <b>acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)</b> |  |
|---|--|
| CL50 - Poisson [1]                                | 6210 – 8120 mg/l Source: ECHA                                      |
| LOEC (chronique)                                  | > 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (chronique)                                  | ≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| <b>styrène (100-42-5)</b>                      |                              |
|--|------------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 2,95 Source: HSDB,CHemIDplus |

| <b>acétone; propan-2-one; propanone (67-64-1)</b> |                    |
|---|--------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)    | -0,24 Source: ICSC |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles




## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|   |   |
|---|---|
| Législation régionale (déchets)                         | : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.   |
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.  |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées       | : Ne pas refouler à l'égout.  |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Après nettoyage, recycler ou éliminer dans un site autorisé.  |
| Indications complémentaires                             | : Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.   |
| Code catalogue européen des déchets (CED)               | : 08 04 09* - déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses<br>15 01 10* - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA

| ADR   | IMDG  | IATA  |
|---|---|---|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                  |   |   |
| UN 1866   | UN 1866   | UN 1866   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                           |   |   |
| RÉSINE EN SOLUTION  | RÉSINE EN SOLUTION  | Resin solution  |
| <b>Description document de transport</b>  |   |   |
| UN 1866 RÉSINE EN SOLUTION, 3, III, (D/E)   | UN 1866 RÉSINE EN SOLUTION, 3, III (30°C c.c.)                                      | UN 1866 Resin solution, 3, III  |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                  |   |   |
| 3   | 3   | 3   |
|  |  |  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>   |   |   |
| III   | III   | III   |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>   |   |   |
| Dangereux pour l'environnement: Non   | Dangereux pour l'environnement: Non<br>Polluant marin: Non                          | Dangereux pour l'environnement: Non   |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                      |   |   |

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

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

#### Transport par voie terrestre

|  |        |
|--|--------|
| Code de classification (ADR)                         | : F1   |
| Quantités limitées (ADR)                             | : 5I   |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)             | : PP1  |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) | : MP19 |
| Catégorie de transport (ADR)                         | : 3    |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)    | : V12  |
| Code de restriction en tunnels (ADR)                 | : D/E  |

#### Transport maritime

|   |            |
|---|------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)             | : 223, 955 |
| Quantités limitées (IMDG)                 | : 5 L      |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) | : PP1      |
| N° FS (Feu)                               | : F-E      |
| N° FS (Déversement)                       | : S-E      |
| Catégorie de chargement (IMDG)            | : A        |

#### Transport aérien

Aucune donnée disponible

### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

##### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

##### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

##### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

##### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

##### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

##### Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

##### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement (UE) 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

#### ANNEXE II PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS À DÉCLARER

Liste des substances en tant que telles, ou présentes dans des mélanges ou substances, au sujet desquelles les transactions suspectes ainsi que les disparitions importantes et les vols importants doivent être signalés dans un délai de 24 heures,

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

| Nom     | N° CAS  | Code de la nomenclature combinée (NC) | Code de la nomenclature combinée pour un mélange sans constituants qui détermineraient une classification sous un autre code NC |
|---------|---------|---------------------------------------|---|
| Acétone | 67-64-1 | 2914 11 00                            | ex 3824 99 92   |

Veuillez consulter la page [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

| Nom     | Dénomination NC | N° CAS  | Code CN    | Catégorie   | Limite | Annexe   |
|---------|-----------------|---------|------------|-------------|--------|----------|
| Acetone |                 | 67-64-1 | 2914 11 00 | Catégorie 3 |        | Annexe I |

### 15.1.2. Directives nationales

#### France

| Maladies professionnelles |  |
|---------------------------|--|
| Code                      | Description  |
| RG 66                     | Rhinites et asthmes professionnels   |
| RG 84                     | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Indications de changement:

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION.

| Abréviations et acronymes: |   |
|----------------------------|---|
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë   |
| FBC                        | Facteur de bioconcentration   |
| VLB                        | Valeur limite biologique  |
| DBO                        | Demande biochimique en oxygène (DBO)  |
| DCO                        | Demande chimique en oxygène (DCO)   |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum   |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet   |
| N° CE                      | Numéro de la Communauté européenne  |
| CE50                       | Concentration médiane effective   |
| EN                         | Norme européenne  |
| CIRC                       | Centre international de recherche sur le cancer   |

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

| Abréviations et acronymes: |   |
|----------------------------|---|
| IATA                       | Association internationale du transport aérien  |
| IMDG                       | Code maritime international des marchandises dangereuses                                      |
| CL50                       | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)         |
| LD50                       | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)                   |
| LOAEL                      | Dose minimale avec effet nocif observé  |
| NOAEC                      | Concentration sans effet nocif observé  |
| NOAEL                      | Dose sans effet nocif observé   |
| NOEC                       | Concentration sans effet observé  |
| OCDE                       | Organisation de coopération et de développement économiques                                   |
| VLE                        | Limite d'exposition professionnelle   |
| PBT                        | Persistant, bioaccumulable et toxique   |
| PNEC                       | Concentration(s) prédite(s) sans effet  |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité  |
| STP                        | Station d'épuration   |
| DThO                       | Besoin théorique en oxygène (BThO)  |
| TLM                        | Tolérance limite médiane  |
| COV                        | Composés organiques volatiles   |
| N° CAS                     | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                  |
| N.S.A.                     | Non spécifié ailleurs   |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable  |
| ED                         | Propriétés perturbant le système endocrinien  |

Sources des données

: ECHA (Agence européenne des produits chimiques).

Conseils de formation

: Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.

| Texte intégral des phrases H et EUH: |  |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4   |
| Carc. 2                              | Cancérogénicité, catégorie 2   |
| EUH211                               | Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2  |
| Flam. Liq. 2                         | Liquides inflammables, catégorie 2   |
| Flam. Liq. 3                         | Liquides inflammables, catégorie 3   |
| H225                                 | Liquide et vapeurs très inflammables.  |
| H226                                 | Liquide et vapeurs inflammables.   |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.   |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H332                                 | Nocif par inhalation.  |

# SOFT LIGHT

## Fiche de Données de Sécurité

Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION

| Texte intégral des phrases H et EUH: |  |
|--------------------------------------|--|
| H336                                 | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| H351                                 | Susceptible de provoquer le cancer.  |
| H361d                                | Susceptible de nuire au fœtus.   |
| H372                                 | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| Repr. 2                              | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2   |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2  |
| STOT RE 1                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 1                             |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques          |

| Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]: |       |                              |
|--|-------|------------------------------|
| Flam. Liq. 3   | H226  | D'après les données d'essais |
| Skin Irrit. 2  | H315  | Méthode de calcul            |
| Eye Irrit. 2   | H319  | Méthode de calcul            |
| Repr. 2  | H361d | Jugement d'experts           |
| STOT RE 1  | H372  | Méthode de calcul            |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.