



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

FDS n° : 35883

### NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de la version précédente: 2018-10-24

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

#### Rubrique 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

##### 1.1. Identificateur de produit

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Nom du produit    | NEPTUNA SPEEDER 10W-30 |
| Numéro            | LJ0                    |
| Substance/mélange | Mélange                |

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

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Utilisations identifiées | Huile moteur. |
|--------------------------|---------------|

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

|             |                                                                                                                                                 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fournisseur | TOTAL LUBRIFIANTS<br>562 Avenue du Parc de L'île<br>92029 Nanterre Cedex<br>FRANCE<br>Tél: +33 (0)1 41 35 40 00<br>Fax: +33 (0)1 41 35 84 71*** |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### Pour plus d'informations, veuillez prendre contact avec:

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Point de contact | HSE***                    |
| Adresse e-mail   | rm.msds-lubs@total.com*** |

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : +44 1235 239670  
 Centre Antipoison et de toxicovigilance : ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59  
 En France - Centres antipoison et de toxicovigilance :  
 ANGERS : 02 41 48 21 21  
 BORDEAUX : 05 56 96 40 80  
 LILLE : 08 00 59 59 59  
 LYON : 04 72 11 69 11  
 MARSEILLE : 04 91 75 25 25  
 NANCY : 03 83 22 50 50  
 PARIS : 01 40 05 48 48  
 STRASBOURG : 03 88 37 37 37  
 TOULOUSE : 05 61 77 74 47

#### Rubrique 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

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



FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

### RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 \*\*\*

Pour le libellé complet des Phrases-H mentionnées dans cette rubrique, voir rubrique 2.2. \*\*\*

#### Classification

Le produit n'est pas classé comme dangereux conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008\*\*\*

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon

RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008\*\*\*

#### Mention d'avertissement

Aucun(e)\*\*\*

#### Mentions de danger \*\*\*

Aucun(e)\*\*\*

#### Conseils de prudence

Aucun(e)\*\*\*

#### Informations Additionnelles sur les Dangers

EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande\*\*\*

### 2.3. Autres dangers

Propriétés physico-chimiques

Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes.\*\*\*

Propriétés environnementales

Le produit peut former un film d'huile sur la surface de l'eau, ce qui peut empêcher l'échange d'oxygène.\*\*\*

### Rubrique 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.2. Mélange\*\*\*

Nature chimique

Huile minérale d'origine pétrolière.\*\*\*

Composants dangereux

| Nom Chimique                                                          | No.-CE       | Numéro d'Enregistrement REACH | No.-CAS    | % en poids | Classification (Règ. 1272/2008) |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------|------------|------------|---------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités***            | 265-157-1*** | 01-2119484627-25              | 64742-54-7 | 3-<5       | Asp. Tox. 1 (H304)              |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant*** | 265-169-7*** | 01-2119471299-27              | 64742-65-0 | 1-<2.5     | Asp. Tox. 1 (H304)              |
| bis(nonylphenyl)amine***                                              | 253-249-4*** | 01-2119488911-28              | 36878-20-3 | 1-<2.5     | Aquatic Chronic 4 (H413)        |
| Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités***            | 265-158-7*** | 01-2119487077-29              | 64742-55-8 | 1-<2.5     | Asp. Tox. 1 (H304)              |

Informations complémentaires

Produit à base d'huiles minérales dont l'extrait DMSO est inférieur à 3%, selon la méthode IP 346.\*\*\*

FDS n° : 35883

**NEPTUNA SPEEDER 10W-30**

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

Pour le libellé complet des Phrases-H mentionnées dans cette section, voir rubrique 16.

**Rubrique 4 : PREMIERS SECOURS****4.1. Description des premiers secours**

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conseils généraux               | EN CAS DE TROUBLES GRAVES OU PERSISTANTS, APPELER UN MEDECIN OU DEMANDER UNE AIDE MEDICALE D'URGENCE.***                                                                                                                                                                                                                  |
| Contact avec les yeux           | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.***                                                                                                |
| Contact avec la peau            | Laver immédiatement au savon et abondamment à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.***                                                                                                                                                        |
| Inhalation                      | évacuer la victime à l'air frais et la laisser au repos dans une position confortable pour respirer. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.***                                                                                                                                               |
| Ingestion                       | Nettoyer la bouche avec de l'eau. NE PAS faire vomir. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.***                                                                                                                                               |
| Protection pour les secouristes | Le secouriste doit se protéger. Voir rubrique 8 pour plus de détails. Ne pas pratiquer le bouche-à-bouche si la victime a ingéré ou inhalé la substance ; pratiquer la respiration artificielle au moyen d'un Pocket Mask® muni d'une valve unidirectionnelle ou d'un autre dispositif médical respiratoire approprié.*** |

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

|                       |                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contact avec les yeux | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.***                                                                                                                   |
| Contact avec la peau  | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Peut produire une réaction allergique.***                                                                            |
| Inhalation            | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une irritation du système respiratoire.***              |
| Ingestion             | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.*** |

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

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Conseils aux médecins | Traiter de façon symptomatique.*** |
|-----------------------|------------------------------------|

**Rubrique 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****5.1. Moyens d'extinction**

FDS n° : 35883

**NEPTUNA SPEEDER 10W-30**

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

**Moyen d'extinction approprié** Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), poudre ABC. Mousse. Eau pulvérisée ou en brouillard.\*\*\*

**Moyens d'extinction inappropriés** Ne pas utiliser un jet d'eau bâton, qui pourrait répandre le feu.

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

**Risque particulier** La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que CO, CO<sub>2</sub>, hydrocarbures variés, aldéhydes et des suies. A forte concentration ou en atmosphère confinée, leur inhalation est très dangereuse. Les produits de combustion contiennent des oxydes de soufre (SO<sub>2</sub> et SO<sub>3</sub>) et du sulfure d'hydrogène H<sub>2</sub>S, Mercaptans, Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>), oxydes de phosphore, Oxydes de zinc.\*\*\*

**5.3. Conseils aux pompiers**

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** Porter un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements de protection.\*\*\*

**Autres informations** Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

**Rubrique 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Informations générales** Ne pas toucher ni marcher sur le produit déversé. Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes. Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate. Éliminer toute source d'ignition.\*\*\*

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

**Informations générales** Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.\*\*\*

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

**Méthodes de confinement** Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Si nécessaire, endiguer le produit avec de la terre sèche, du sable ou d'autres matériaux similaires non combustibles.\*\*\*

**Méthodes de nettoyage** Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale. En cas de contamination de sol, enlever le sol souillé pour traitement ou élimination, en conformité avec les réglementations locales.\*\*\*

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

**Équipement de protection individuelle** Voir rubrique 8 pour plus de détails.



FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

Traitement des déchets

Voir rubrique 13 pour plus de détails.

### Rubrique 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

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

Conseils pour une manipulation sans danger

Équipement de protection individuelle, voir rubrique 8. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.\*\*\*

Prévention des incendies et des explosions

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.\*\*\*

Mesures d'hygiène

Faire adopter des règles d'hygiène strictes pour le personnel exposé au risque de contact avec le produit. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, la zone de travail et les vêtements. N'utiliser ni produit abrasif, ni solvant, ni carburant. Ne pas s'essuyer les mains avec des chiffons qui ont servi au nettoyage. Ne pas placer les chiffons imbibés de produit dans les poches des vêtements de travail.\*\*\*

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

Mesures techniques/Conditions de stockage

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Stocker dans un bac de rétention. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver de préférence dans l'emballage d'origine : dans le cas contraire, reporter, s'il y a lieu, toutes les indications de l'étiquette réglementaire sur le nouvel emballage. Ne pas retirer les étiquettes de danger des récipients (mêmes vides). Concevoir les installations pour éviter les projections accidentelles de produit (par exemple, rupture de joint) sur des carter chauds et des contacts électriques. Stocker à température ambiante. Protéger de l'humidité.\*\*\*

Matières à éviter

Oxydants forts.\*\*\*

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

Utilisation(s) particulière(s)

Veuillez consulter la fiche technique pour avoir plus d'informations.\*\*\*

### Rubrique 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

Brouillard d'huile minérale :  
USA : OSHA (PEL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, STEL 10 mg/m<sup>3</sup>, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m<sup>3</sup> (hautement raffinée)

Légende

Voir rubrique 16

FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

### Dose dérivée sans effet (DNEL) \*\*\*

#### DNEL Travailleur (industriel/professionnel)\*\*\*

| Nom Chimique                                                                        | Effets systémiques à court terme | Effets locaux à court terme | Effets systémiques à long terme                         | Effets locaux à long terme          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités***<br>64742-54-7            |                                  |                             | 970 µg/kg bw/day (dermal)<br>2.73 mg/m³ (inhalation)*** | 5.58 mg/m³ (inhalation)***          |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant***<br>64742-65-0 |                                  |                             | 970 µg/kg bw/day (dermal)<br>2.73 mg/m³ (inhalation)*** | 5.58 mg/m³ (inhalation)***          |
| bis(nonylphenyl)amine***<br>36878-20-3                                              |                                  |                             | 0.62 mg/kg bw/day Dermal<br>4.37 mg/m³ Inhalation       |                                     |
| Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités***<br>64742-55-8            |                                  |                             |                                                         | 5.4 mg/m³/8h (aerosol - inhalation) |

#### DNEL Consommateurs\*\*\*

| Nom Chimique                                                                        | Effets systémiques à court terme | Effets locaux à court terme | Effets systémiques à long terme                          | Effets locaux à long terme           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités***<br>64742-54-7            |                                  |                             | 740 µg/kg bw/day (oral)***                               | 1.19 mg/m³ (inhalation)***           |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant***<br>64742-65-0 |                                  |                             | 740 µg/kg bw/day (oral)***                               | 1.19 mg/m³ (inhalation)***           |
| bis(nonylphenyl)amine***<br>36878-20-3                                              |                                  |                             | 2.5 mg/kg bw/day (Dermal)<br>0.25 mg/kg bw/day (Oral)*** |                                      |
| Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités***<br>64742-55-8            |                                  |                             |                                                          | 1.2 mg/m³/24h (aerosol - inhalation) |

### Concentration prévisible sans effet (PNEC) \*\*\*

| Nom Chimique                                                             | Eau                         | Sédiment           | Sol             | Air | STP    | Orale              |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------|-----|--------|--------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités***<br>64742-54-7 |                             |                    |                 |     |        | 9.33 mg/kg food*** |
| bis(nonylphenyl)amine***                                                 | 0.1 mg/l fw<br>0.01 mg/l mw | 132000 mg/kg dw fw | 263000 mg/kg dw |     | 1 mg/l |                    |

FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

|            |           |                      |  |  |  |  |
|------------|-----------|----------------------|--|--|--|--|
| 36878-20-3 | 1 mg/l or | 13200 mg/kg dw<br>mw |  |  |  |  |
|------------|-----------|----------------------|--|--|--|--|

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôle de l'exposition professionnelle

**Mesures d'ordre technique** Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Dans le cas de travaux en enceinte confinée (cuves, réservoirs...), s'assurer d'une atmosphère respirable et porter les équipements recommandés.\*\*\*

#### Équipement de protection individuelle

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informations générales</b>            | Toutes les mesures de protection collective doivent être installées et mises en œuvre avant d'envisager de recourir aux équipements de protection individuelle. Les recommandations sur les équipements de protection individuelle (EPI) s'appliquent au produit EN L'ETAT. En cas de mélange ou de formulation, il est conseillé de contacter les fabricants de ces EPI.***                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Protection respiratoire</b>           | Aucun(e)s dans les conditions normales d'utilisation. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés. Appareil respiratoire avec filtre combiné vapeurs/particules (EN 14387). Type A/P1. Attention ! Les filtres ont une durée d'utilisation limitée. L'usage d'appareils respiratoires doit se conformer strictement aux instructions du fabricant et aux réglementations qui régissent leurs choix et leurs utilisations.***                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Protection des yeux</b>               | S'il y a un risque d'éclaboussures, porter : Lunettes de sécurité avec protections latérales. EN 166.***                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Protection de la peau et du corps</b> | Porter les vêtements de protection appropriés. Chaussures ou bottes de sécurité. Vêtements de protection à manches longues. Type 4/6.***                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Protection des mains</b>              | Gants résistants aux hydrocarbures. Caoutchouc fluoré. Caoutchouc nitrile. Lors de contact prolongé avec le produit, il est recommandé de porter des gants conformes aux normes EN 420 et EN 374, présentant une durée de protection de 480 minutes et une épaisseur de 0,38 mm au minimum. Ces valeurs sont données à titre indicatif. Le niveau de protection est assuré par le matériau du gant, ses caractéristiques techniques, sa résistance aux produits chimiques utilisés, la conformité de son utilisation et par sa fréquence de remplacement. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact.*** |

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

**Informations générales** Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.

### Rubrique 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

|                                      |                                                      |                                 |                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Aspect                               |                                                      | limpide***                      |                                                          |
| Couleur                              |                                                      | jaune***                        |                                                          |
| État physique @20°C                  |                                                      | liquide***                      |                                                          |
| Odeur                                |                                                      | caractéristique***              |                                                          |
| Seuil olfactif                       |                                                      | Pas d'information disponible    |                                                          |
| <b>Propriété</b>                     | <b>Valeurs</b>                                       | <b>Remarques</b>                | <b>Méthode</b>                                           |
| pH                                   |                                                      | Non applicable***               |                                                          |
| Point/intervalle de fusion           |                                                      | Non applicable***               |                                                          |
| Point/intervalle d'ébullition        |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| Point d'éclair ***                   | 230*** °C***<br>446*** °F***                         |                                 | Coupe ouverte Cleveland***<br>Coupe ouverte Cleveland*** |
| Taux d'évaporation                   |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| Limites d'inflammabilité dans l'air  |                                                      | ***                             |                                                          |
| supérieure ***                       | ***                                                  | Pas d'information disponible*** | ***                                                      |
| inférieure ***                       | ***                                                  | Pas d'information disponible*** | ***                                                      |
| Pression de vapeur                   |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| Densité de vapeur                    |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| Densité relative                     | 0.869***                                             | @ 15 °C***                      |                                                          |
| Masse volumique                      | 869*** kg/m <sup>3</sup> ***                         | @ 15 °C***                      |                                                          |
| Hydrosolubilité                      |                                                      | Insoluble***                    |                                                          |
| Solubilité dans d'autres solvants    |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| logPow                               |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| Température d'auto-inflammabilité    |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| Température de décomposition         |                                                      | Pas d'information disponible*** |                                                          |
| Viscosité, cinématique ***           | *** 80.8*** mm <sup>2</sup> /s***                    | @ 40 °C ***                     | ISO 3104 ***                                             |
| Propriétés explosives                | Non-explosif***                                      |                                 |                                                          |
| Propriétés comburantes               | Non applicable***                                    |                                 |                                                          |
| Possibilité de réactions dangereuses | Aucune dans les conditions normales d'utilisation*** |                                 |                                                          |

### 9.2. Autres informations

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Point de congélation | Pas d'information disponible |
|----------------------|------------------------------|

## Rubrique 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1. Réactivité

|                        |                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------|
| Informations générales | Aucune dans les conditions normales d'utilisation.*** |
|------------------------|-------------------------------------------------------|

### 10.2. Stabilité chimique

|           |                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|
| Stabilité | Stable dans les conditions recommandées de manipulation et de stockage. |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                       |                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Réactions dangereuses | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.*** |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter

Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Tenir à l'écart de la chaleur et des étincelles. \*\*\*

### 10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter

Oxydants forts.\*\*\*

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux

La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, hydrocarbures variés, aldéhydes et des suies. Les produits de combustion contiennent des oxydes de soufre (SO<sub>2</sub> et SO<sub>3</sub>) et du sulfure d'hydrogène H<sub>2</sub>S, Mercaptans, Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>), oxydes de phosphore, Oxydes de zinc.\*\*\*

## Rubrique 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë Effets locaux Informations sur le produit

Contact avec la peau

. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Peut produire une réaction allergique.\*\*\*

Contact avec les yeux

. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

Inhalation

. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une irritation du système respiratoire.\*\*\*

Ingestion

. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.\*\*\*

ATEmix  
(inhalation-poussière/brouillard)

108.30\*\*\* mg/l\*\*\*

#### Toxicité aiguë - Informations sur les composants

| Nom Chimique                                                          | DL50 oral                                | DL50 dermal                              | CL50 par inhalation                              |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités***            | LD50 > 5000 mg/kg bw (rat - OECD 420)    | LD50 > 5000 mg/kg bw (rabbit - OECD 402) | LC50 (4h) > 5 mg/l (aerosol) (rat - OECD 403)    |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant*** | LD50 > 5000 mg/kg bw (rat - OECD 401)*** | LD50 > 5000 mg/kg bw (rabbit - OECD 402) | LC50 (4h) > 5.53 mg/l (aerosol) (rat - OECD 403) |
| bis(nonylphenyl)amine***                                              | LD50 > 5000 mg/kg (Rat - OECD 401)       | LD50 > 2000 mg/kg (Rat - OECD 402)       |                                                  |
| Distillats paraffiniques légers (pétrole),                            | LD50 > 5000 mg/kg bw (rat -              | LD50 > 5000 mg/kg bw (rabbit -           | LC50 (4h) > 5.53 mg/l (aerosol)                  |

FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

|                 |           |           |                  |
|-----------------|-----------|-----------|------------------|
| hydrotraités*** | OECD 420) | OECD 402) | (rat - OECD 403) |
|-----------------|-----------|-----------|------------------|

### Sensibilisation

#### Sensibilisation

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

### Effets spécifiques

#### Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Lors de l'utilisation dans les moteurs, l'huile est contaminée par de faibles quantités de produits de combustion. Les huiles moteurs usagées ont occasionné des cancers de la peau sur des souris lors de leur application répétée ou continue. Le contact occasionnel de l'huile moteur usagée avec la peau ne devrait pas provoquer d'effets graves sur l'homme à condition de l'éliminer par un nettoyage efficace à l'eau et au savon.\*\*\*

#### Mutagénicité

##### Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

#### Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

### Toxicité par administration répétée

### Effets sur les organes-cibles (STOT)

#### Toxicité systémique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

#### Toxicité systémique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

#### Toxicité par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

### Autres informations

#### Autres effets néfastes

Des lésions cutanées caractéristiques (boutons d'huile) peuvent se développer à la suite d'expositions prolongées et répétées au contact de vêtements souillés.\*\*\*

## Rubrique 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1. Toxicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.\*\*\*

#### Toxicité aiguë pour le milieu aquatique - Informations sur le produit\*\*\*

Pas d'information disponible.\*\*\*

#### Toxicité aiguë pour le milieu aquatique - Informations sur les composants

| Nom Chimique | Toxicité pour les algues | Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés | Toxicité pour le poisson | Toxicité pour les microorganismes |
|--------------|--------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
|--------------|--------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|

FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

|                                                                                     |                                                                      | aquatiques.                                           |                                                           |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités***<br>64742-54-7            | EL50 (48h) > 100 mg/l<br>(Pseudokirchnerella subcapitata - OECD 201) | EL50 (48h) > 10000 mg/l<br>(Daphnia magna - OECD 202) | LL50 (96h) > 100 mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss - OECD 203) |                                         |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant***<br>64742-65-0 |                                                                      | EL50 (48h) > 10000 mg/l<br>(Daphnia magna - OECD 202) | LL50 (96h) > 100 mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss - OECD 203) |                                         |
| bis(nonylphenyl)amine***<br>36878-20-3                                              | EC50(72h) 600 mg/l<br>(Selenastrum capricornutum)***                 | EC50 (48h) > 100 mg/l<br>(Daphnia magna - OECD 202)   | LC50(96h) > 100 mg/l<br>(Zebra Fish)***                   | EC50(0.1 d) > 1,000 mg/l<br>(Sludge)*** |
| Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités***<br>64742-55-8            | EL50 (48h) > 100 mg<br>(Pseudokirchnerella subcapitata - OECD 201)   | EL50 (48h) > 10000 mg/l<br>(Daphnia magna - OECD 202) | LL50 (96h) > 100 mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss - OECD 203) |                                         |

### Toxicité chronique pour le milieu aquatique - Informations sur le produit

Pas d'information disponible.\*\*\*

### Toxicité chronique pour le milieu aquatique - Informations sur les composants

| Nom Chimique                                                                        | Toxicité pour les algues | Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques. | Toxicité pour le poisson                                           | Toxicité pour les microorganismes |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités***<br>64742-54-7            |                          | NOEL (21d) 10 mg/l<br>(Daphnia magna - QSAR Petrotox)          | NOEL (14/28d) > 1000 mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox) |                                   |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant***<br>64742-65-0 |                          | NOEL (21d) 10 mg/l<br>(Daphnia magna - OECD 211)               | NOEL (14/28d) > 1000 mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox) |                                   |
| Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités***<br>64742-55-8            |                          | NOEL (21d) 10 mg/l<br>(Daphnia magna - OECD 211)               | NOEL (14/21d) > 1000 mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox) |                                   |

### Effets sur les organismes terrestres

Pas d'information disponible.\*\*\*

## 12.2. Persistance et dégradabilité

### Informations générales

Pas d'information disponible

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### Informations sur le produit

Pas d'information disponible.\*\*\*

### logPow

Pas d'information disponible\*\*\*

### Informations sur les composants

| Nom Chimique                                                                       | log Pow |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités*** - 64742-54-7            | > 4***  |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant*** - 64742-65-0 | 9.2***  |
| bis(nonylphenyl)amine*** - 36878-20-3                                              | 7.7     |



FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

### 12.4. Mobilité dans le sol

|     |                                                                                                  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sol | Compte tenu de ses caractéristiques physico-chimiques, le produit est peu mobile dans le sol.*** |
| Air | Il y a peu de pertes par évaporation.***                                                         |
| Eau | Le produit est insoluble et flotte sur l'eau.***                                                 |

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Évaluation PBT et vPvB | Pas d'information disponible.*** |
|------------------------|----------------------------------|

### 12.6. Autres effets néfastes

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Informations générales | Pas d'information disponible.*** |
|------------------------|----------------------------------|

## Rubrique 13 : CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Déchets de résidus / produits non utilisés | Ne pas rejeter dans l'environnement. Ne pas jeter les résidus dans l'égout. Éliminer conformément aux Directives Européennes sur les déchets et les déchets dangereux. Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.*** |
| Emballages contaminés                      | Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.***                                                                                                                                                                                                    |
| No de déchet suivant le CED                | Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, selon l'application du produit. Les codes de déchet suivants ne sont que des suggestions: 13 02 05.***                                                       |
| Autres informations                        | Voir rubrique 8 pour les mesures de sécurité et de protection pour le personnel compétent.***                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Rubrique 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

|                  |                |
|------------------|----------------|
| <u>ADR/RID</u>   | non réglementé |
| <u>IMDG/IMO</u>  | non réglementé |
| <u>ICAO/IATA</u> | non réglementé |
| <u>ADN</u>       | non réglementé |



FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

### Rubrique 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

##### Union Européenne

##### REACH

Toutes les substances contenues dans ce mélange ont été pré-enregistrées, enregistrées ou sont exemptées d'enregistrement conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)\*\*\*

##### Inventaires Internationaux

Toutes les substances contenues dans ce produit sont listées ou exemptées d'enregistrement dans les inventaires suivants :

Canada (DSL/NDSL)  
Taiwan (TCSI)  
Chine (IECSC)  
Europe (EINECS/ELINCS/NLP)  
Nouvelle Zélande (NZIoC)  
États-Unis (TSCA)  
Japon (ENCS)  
Corée (KECL)  
Australie (AICS)\*\*\*

##### Information supplémentaire

Pas d'information disponible\*\*\*

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique Pas d'information disponible\*\*\*

#### 15.3. Information sur les législations nationales

##### France

- Éviter de dépasser les valeurs limites d'exposition professionnelle (voir rubrique 8).
- Art R.4624-18 à R4624-19 du code du travail relatif à la surveillance médicale renforcée.

Maladies Professionnelles

Tableau(x) applicable(s) n° 36

Art. L 461-6, Art. D.461-1, annexe A, n° 601 (Tableau des maladies professionnelles)

### Rubrique 16 : AUTRES INFORMATIONS

#### Texte complet des Phrases-H citées dans les rubriques 2 et 3

H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

H413 - Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques\*\*\*



FDS n° : 35883

## NEPTUNA SPEEDER 10W-30

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

### Abbreviations, acronymes

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Association américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux

bw = body weight = poids corporel

bw/day = body weight/day = poids corporel par jour

EC x = Effect Concentration associated with x% response = concentration de l'effet associé à une réaction de x %

GLP = Good Laboratory Practice - BPL = Bonnes Pratiques de Laboratoire

IARC = International Agency for Research of Cancer = Agence internationale pour la recherche sur le cancer

LC50 = 50% Lethal Concentration = CL50 - Concentration Létale 50% - Concentration du produit chimique, dans l'air ou dans l'eau, qui cause la mort de 50% (la moitié) du groupe d'animaux testés

LD50 = 50% Lethal Dose = LD50 - Dose Létale 50% - Dose du produit chimique, qui, donnée en une fois, cause la mort de 50% (la moitié) du groupe d'animaux testés

LL = Lethal Loading = Charge létale

NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Institut national Américain de sécurité et santé au travail

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = Dose sans effet nocif observé

NOEC = No Observed Effect Concentration = Concentration sans effet observé

NOEL = No Observed Effect Level = Dose sans effet observé

OECD = Organization for Economic Co-operation and Development = OCDE - Organisation de Coopération et Développement Economiques

OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Ministère pour la sécurité et la santé au travail (Etats Unis d'Amérique)

UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Substance de composition inconnue ou variable, produits de réactions complexes ou matériel biologique

ATE = Acute Toxicity Estimate = Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA)

QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship = Relations quantitatives structure activité (RQSA)

EL50 = median Effective Loading

NOELR = No Observed Effect Loading Rate

PAH = Polycyclic aromatic hydrocarbons = Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)

LOEC = Lowest Observed Effect Concentration = concentration minimale avec effet observé (CME0)

PVA = Polyvinyl alcohol = Alcool polyvinylique

PVC = Polyvinyl chloride = Polychlorure de vinyle

ECOSAR = Ecological Structure Activity Relationships

CNS = Central nervous system = Système nerveux central (SNC)

EPA = Environmental Protection Agency = Agence de protection de l'environnement des États-Unis

Erl50 = effective loading on growth rate in algae test, to cause a 50% response

Ebl50 = effective loading on growth with the control in algae test, to cause a 50% response

DNEL = Derived No Effect Level = Dose dérivée sans effet

PNEC = Predicted No Effect Concentration = Concentration prévisible sans effet

dw = dry weight = poids sec

fw = fresh water = eau douce

mw = marine water = eau de mer

or = occasional release = relargage occasionnel

### Légende Rubrique 8

OEL = Occupational Exposure Limit = valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP)

TWA = Time Weighted Average = Valeur limite Moyenne d'Exposition (VME)

STEL = Short Term Exposure Limit = Valeur Limite Court Terme (VLCT)

PEL = permissible exposure limit = valeur limite d'exposition admissible

REL = Recommended exposure limit = valeur limite d'exposition recommandée

TLV = Threshold Limit Values = Valeur limite

+

Produit sensibilisant

\*

Désignation de la peau

\*\*

Désignation du Danger

C:

Cancérogène



FDS n° : 35883

**NEPTUNA SPEEDER 10W-30**

Date de révision: 2020-07-02

Version 6.01

|    |          |    |                              |
|----|----------|----|------------------------------|
| M: | Mutagène | R: | Toxique pour la reproduction |
|----|----------|----|------------------------------|

|                   |                                        |
|-------------------|----------------------------------------|
| Date de révision: | 2020-07-02                             |
| Révision          | *** Indique la rubrique remise à jour. |

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1907/2006

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que celui pour lequel il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit. L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent. Cette énumération ne peut pas être considérée comme exhaustive. Le destinataire doit s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent pas en raison de textes autres que ceux cités.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité