

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 1 de 11

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

ADDINOL Lube Oil CL 100

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/de la préparation**

Huile à engrenages.

**1.3. Renseignements concernant le fabricant qui fournit la fiche de données de sécurité****Fabricant**

|                      |                             |                               |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Société:             | ADDINOL Lube Oil GmbH       |                               |
|                      | Gebäude 4609                |                               |
| Rue:                 | Am Haupttor                 |                               |
| Lieu:                | D-06237 Leuna               |                               |
| Téléphone:           | +49 (0) 3461 845-0          | Téléfax: +49 (0) 3461 845-555 |
| E-mail:              | info@addinol.de             |                               |
| Interlocuteur:       | Service technique           |                               |
| Internet:            | www.addinol.de              |                               |
| Service responsable: | Service technique d'ADDINOL |                               |

**Fournisseur**

|                |                            |                               |
|----------------|----------------------------|-------------------------------|
| Société:       | ADDINOL Lube Oil GmbH      |                               |
|                | Gebäude 4609               |                               |
| Rue:           | Am Haupttor                |                               |
| Lieu:          | D-06237 Leuna              |                               |
| Téléphone:     | +49 (0) 3461 845-206       | Téléfax: +49 (0) 3461 845-555 |
| E-mail:        | info@addinol.de            |                               |
| Interlocuteur: | Anwendungstechnik A. Flach |                               |
| Internet:      | www.addinol.de             |                               |

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** Giftnotruf Berlin +49 (0) 30 30686700**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou de la préparation****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Cette préparation n'est pas classée comme dangereux au sens du règlement (CE) n° 1272/2008.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Étiquetage particulier de certaines préparations**

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**Conseils supplémentaires**

En tant que produit, la préparation n'est pas soumise à l'étiquetage selon les directives CE ou les lois nationales respectives.

**2.3. Autres dangers**

Un contact prolongé/fréquent avec la peau peut priver la peau de son sébum et provoquer des dermatoses.

Ne pas laisser le produit épandu s'infiltrer dans le sol.

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Préparations**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 2 de 11

**Caractérisation chimique**

Mélange de raffinats d'huiles minérales et d'additifs.

**Composants pertinents**

| N° CAS     | Substance                                                             |          |                  | Quantité      |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|------------------|---------------|
|            | N° CE                                                                 | N° Index | N° REACH         |               |
|            | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)                          |          |                  |               |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic                |          |                  | 80 - < 100 %  |
|            | 265-157-1                                                             |          | 01-2119484627-25 |               |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene |          |                  | 0,1 - < 0,3 % |
|            | 270-128-1                                                             |          | 01-2119491299-23 |               |
|            | Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361f H412                                |          |                  |               |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

| N° CAS     | N° CE                                                              | Substance                                                             | Quantité      |
|------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
|            | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA           |                                                                       |               |
| 64742-54-7 | 265-157-1                                                          | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic                | 80 - < 100 %  |
|            | dermique: DL50 = > 5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg |                                                                       |               |
| 68411-46-1 | 270-128-1                                                          | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | 0,1 - < 0,3 % |
|            | dermique: DL50 = > 2000 mg/kg; par voie orale: DL50 = > 5000 mg/kg |                                                                       |               |

**Information supplémentaire**

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Système de classification : la classification correspond aux listes CE actuelles complétées par des données de la littérature et des indications des entreprises.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Protection individuelle du premier sauveteur. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit.

**Après inhalation**

Transporter la personne atteinte à l'air frais. Allonger la victime et la tenir au chaud. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Changer les vêtements imprégnés. Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

**Après contact avec les yeux**

Si le produit entre en contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment en tenant les paupières ouvertes pendant au moins 5 minutes. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

NE PAS faire vomir. Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Appeler immédiatement un médecin.

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

Aucune information disponible.

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

Aide élémentaire, décontamination, traitement symptomatique.

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 3 de 11

**5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**Mousse. Poudre d'extinction. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Eau pulvérisée.**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau de forte puissance.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>). suie.**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit. Eloigner toute source d'ignition. Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. En cas d'une fuite de gaz ou d'une infiltration dans les eaux naturelles, le sol ou les canalisations, avertir les autorités compétentes. Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination. Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

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

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Section 12: Informations écologiques

Evacuation: voir rubrique 13

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Travailler dans des zones bien ventilées ou avec un masque respiratoire à filtre. Eviter la formation de brouillard d'huile. Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Préventions des incendies et explosion**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser. Au poste de travail, ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer ni priser.

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 4 de 11

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Maintenir l'emballage au sec et bien fermé pour éviter une contamination et l'absorption d'humidité.  
 Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

**Conseils pour le stockage en commun**

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.  
 Tenir à l'écart de: Comburant

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Température de stockage conseillée : 5 - 40°C  
 Protéger contre: forte chaleur, gel, Radiations UV/rayonnement solaire.

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

Indications détaillées: voir notice technique.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs de référence DNEL/DMEL**

| N° CAS                               | Substance                                                             |                   |            |                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------|
| DNEL type                            |                                                                       | Voie d'exposition | Effet      | Valeur                  |
| 64742-54-7                           | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic                |                   |            |                         |
| Salarié DNEL, à long terme           |                                                                       | par inhalation    | systémique | 2,73 mg/m³              |
| Salarié DNEL, à long terme           |                                                                       | par inhalation    | local      | 5,58 mg/m³              |
| Salarié DNEL, à long terme           |                                                                       | dermique          | systémique | 0,97 mg/kg<br>p.c./jour |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |                                                                       | par inhalation    | local      | 1,19 mg/m³              |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |                                                                       | par voie orale    | systémique | 0,74 mg/kg<br>p.c./jour |
| 68411-46-1                           | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene |                   |            |                         |
| Salarié DNEL, à long terme           |                                                                       | par inhalation    | systémique | 0,31 mg/m³              |
| Salarié DNEL, à long terme           |                                                                       | dermique          | systémique | 0,44 mg/kg<br>p.c./jour |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |                                                                       | par inhalation    | systémique | 0,08 mg/m³              |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |                                                                       | dermique          | systémique | 0,22 mg/kg<br>p.c./jour |
| Utilisateur privé DNEL, à long terme |                                                                       | par voie orale    | systémique | 0,05 mg/kg<br>p.c./jour |

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 5 de 11

**Valeurs de référence PNEC**

| N° CAS     | Substance                                                             |             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|
|            | Milieu environnemental                                                | Valeur      |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic                |             |
|            | Intoxication secondaire                                               | 9,33 mg/kg  |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene |             |
|            | Eau douce                                                             | 0,034 mg/l  |
|            | Eau douce (rejets discontinus)                                        | 0,51 mg/l   |
|            | Eau de mer                                                            | 0,003 mg/l  |
|            | Sédiment d'eau douce                                                  | 0,446 mg/kg |
|            | Sédiment marin                                                        | 0,045 mg/kg |
|            | Intoxication secondaire                                               | 0,833 mg/kg |
|            | Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées           | 10 mg/l     |
|            | Sol                                                                   | 17,6 mg/kg  |

**Conseils supplémentaires**

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m³

STEL: 10 mg/m³

Le produit ne contient pas des quantités de composés ayant des valeurs limites d'exposition professionnelles à surveiller. Les limites sont basées sur la réglementation valide au jour de leur création.

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection hermétiques. Normes DIN/EN : DIN EN ISO 16321

**Protection des mains**

Porter les gants de protection homologués : Normes DIN/EN : EN ISO 374

Durée d'étanchéité en cas d'exposition permanente: 480 min

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Épaisseur du matériau des gants: 0.7 mm.

Durée d'étanchéité en cas d'exposition aux éclaboussures: 30 min

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Épaisseur du matériau des gants: 0.4 mm

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit.

**Protection respiratoire**

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 6 de 11

indispensable de porter une protection respiratoire. Protection respiratoire avec filtre contre les gaz et vapeurs organiques de type A - point d'ébullition > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| L'état physique: | liquide         |
| Couleur:         | marron          |
| Odeur:           | comme: pétrole. |
| Seuil olfactif:  | non déterminé   |

**Testé selon la méthode**

|                                                                              |                          |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Point de fusion/point de congélation:                                        | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité:                                                              | Aucune donnée disponible |
| Limite inférieure d'explosivité:                                             | Aucune donnée disponible |
| Limite supérieure d'explosivité:                                             | Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair:                                                              | > 270 °C DIN ISO 2592    |
| Température d'auto-inflammation:                                             | Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition:                                                | Aucune donnée disponible |
| pH-Valeur:                                                                   | non applicable           |
| Viscosité cinématique:<br>(à 40 °C)                                          | 100 mm²/s ASTM D 7042    |
| Hydrosolubilité:                                                             | pratiquement insoluble   |
| Solubilité dans d'autres solvants                                            | Aucune donnée disponible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau:                                        | Aucune donnée disponible |
| Pression de vapeur:                                                          | Aucune donnée disponible |
| Densité (à 15 °C):                                                           | 0,872 g/cm³ DIN 51757    |
| Densité de vapeur relative:                                                  | Aucune donnée disponible |
| Caractéristiques des particules:                                             | Aucune donnée disponible |

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique**

Dangers d'explosion

Aucune donnée disponible

Température d'inflammation spontanée

solide:

Aucune donnée disponible

gaz:

Aucune donnée disponible

Propriétés comburantes

Aucune donnée disponible

**Autres caractéristiques de sécurité**

Taux d'évaporation:

Aucune donnée disponible

Point d'écoulement:

-30 °C ASTM D 7346

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

**10.2. Stabilité chimique**

Le mélange est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 7 de 11

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

**10.4. Conditions à éviter**

Cf. chapitre 7 D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

Ne pas surchauffer pour éviter une décomposition thermique.

**10.5. Matières incompatibles**

Réagit avec les : Comburant, fortes

**10.6. Produits de décomposition dangereux**En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>). suie.

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicité aiguë**

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

Préparation non contrôlée.

**ETAmél calculé**

ATE (orale) &gt; 2000 mg/kg; ATE (cutanée) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) &gt; 5 mg/l

| N° CAS     | Substance                                                             |                      |        |                     |                    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|---------------------|--------------------|
|            | Voie d'exposition                                                     | Dose                 | Espèce | Source              | Méthode            |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic                |                      |        |                     |                    |
|            | orale                                                                 | DL50<br>mg/kg > 5000 | Rat    | Study report (1982) | OECD Guideline 401 |
|            | cutanée                                                               | DL50<br>mg/kg > 5000 | Lapin  | Study report (1982) | OECD Guideline 402 |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene |                      |        |                     |                    |
|            | orale                                                                 | DL50<br>mg/kg > 5000 | Rat    | Study report (1982) | OECD Guideline 401 |
|            | cutanée                                                               | DL50<br>mg/kg > 2000 | Rat    | Study report (1988) | OECD Guideline 402 |

**Irritation et corrosivité**

Corrosion/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Effets sensibilisants**

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

Évaluation: non sensibilisant.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité: 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 spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

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

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## ADDINOL Lube Oil CL 100

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 8 de 11

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

Un contact prolongé/fréquent avec la peau peut priver la peau de son sébum et provoquer des dermatoses.

**Danger par aspiration**

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

**11.2. Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien**

non applicable

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

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

Préparation non contrôlée.

| N° CAS     | Substance                                                             |                   |           |                         |                                   |                                         |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|
|            | Toxicité aquatique                                                    | Dose              | [h]   [d] | Espèce                  | Source                            | Méthode                                 |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic                |                   |           |                         |                                   |                                         |
|            | Toxicité aiguë pour les poissons                                      | LL50 > 100 mg/l   | 96 h      | Pimephales promelas     | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|            | Toxicité aiguë pour les algues                                        | CE50r >100 mg/l   | 72 h      |                         |                                   |                                         |
|            | Toxicité pour les poissons                                            | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d      | Oncorhynchus mykiss     | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) | The aquatic toxicity was estimated by a |
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene |                   |           |                         |                                   |                                         |
|            | Toxicité aiguë pour les poissons                                      | CL50 > 100 mg/l   | 96 h      | Danio rerio             | Study report (1988)               | OECD Guideline 203                      |
|            | Toxicité aiguë pour les algues                                        | CE50r > 100 mg/l  | 72 h      | Desmodesmus subspicatus | Study report (2006)               | OECD Guideline 201                      |
|            | Toxicité aiguë pour les crustacés                                     | CE50 51 mg/l      | 48 h      | Daphnia magna           | Study report (2004)               | OECD Guideline 202                      |
|            | Toxicité pour les poissons                                            | NOEC 10 mg/l      | 34 d      | Danio rerio             | Study report (2020)               | OECD Guideline 210                      |
|            | Toxicité pour les crustacés                                           | NOEC 4,45 mg/l    | 21 d      | Daphnia magna           | Study report (2020)               | OECD Guideline 211                      |

**12.2. Persistance et dégradabilité**

N'est pas facilement biodégradable (selon les critères OCDE). Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée disponible

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

| N° CAS     | Substance                                                             | Log Pow |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | 7,11    |

**FBC**

| N° CAS     | Substance                                                             | FBC | Espèce          | Source              |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|---------------------|
| 68411-46-1 | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | 411 | Cyprinus carpio | Study report (2000) |

**12.4. Mobilité dans le sol**

En raison de sa faible solubilité dans l'eau, le produit sera séparé en majeure partie mécaniquement dans les installations d'épuration biologique.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## ADDINOL Lube Oil CL 100

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 9 de 11

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

Ne doit pas être éliminé avec les déchets domestiques. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**Code d'élimination des déchets - Produit (RS 814.610.1, OMoD)**

130205 Huiles et combustibles liquides usagés (sauf les huiles alimentaires et les huiles usagées figurant aux chapitres 05, 12 ou 19); Huiles de moteur, de boîte de vitesses et de lubrification usagées; Huiles de moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale; déchet spécial

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat. Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être éliminés. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

- 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** -
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** -
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** -
- 14.4. Groupe d'emballage:** -

**Transport fluvial (ADN)**

- 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** -
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** -
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** -
- 14.4. Groupe d'emballage:** -

**Transport maritime (IMDG)**

- 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** -
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** -
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** -
- 14.4. Groupe d'emballage:** -

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 10 de 11

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numéro ONU ou numéro** -**d'identification:****14.2. Désignation officielle de** -**transport de l'ONU:****14.3. Classe(s) de danger pour le** -**transport:****14.4. Groupe d'emballage:** -**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR Non

L'ENVIRONNEMENT:

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

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 28, Inscription 75

**Législation nationale****15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Lube Oil CL 100**

Date de révision: 05.05.2025

Code du produit: 741018

Page 11 de 11

**Abréviations et acronymes**

Repr: Toxicité pour la reproduction

Aquatic Chronic: Danger chronique pour le milieu aquatique

Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route; ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; ATE - Estimations de la toxicité aiguë; CAO - Compagnie aérienne cargo; CAS - Service des résumés chimiques; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISO - Organisation internationale de normalisation; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NTP - Programme de toxicologie national; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Convention relative aux transports internationaux ferroviaires; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H361f Susceptible de nuire à la fertilité.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**Information supplémentaire**

Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

*(Toutes les données concernant les composants pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*