

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



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

1.1 Identificateur de produit

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Nom du produit  | Castrol Transmax CVT |
| Code du produit | 467204-DE04          |
| n° SDS          | 467204               |
| Type de produit | Liquide.             |

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

|                                        |                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisation de la substance/du mélange | Lubrifiant pour transmissions automatiques<br>Pour tout renseignement supplémentaire, se reporter à la fiche de données de sécurité correspondante ou contacter nos services. |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                      |                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fournisseur          | Castrol Holdings Europe B.V.,<br>d'Arcyweg 76, 3198NA<br>Europoort<br>Rotterdam<br><br>Castrol France SAS<br>Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 Avenue de l'Entreprise, Cergy-Pontoise,<br>Cedex, 95863<br>+33 (0) 805 638 301 |
| Adresse électronique | MSDSadvice@bp.com                                                                                                                                                                                                                           |

1.4 Numéro d'appel d'urgence

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE | Tél 01 45 42 59 59 : ORFILA<br>Tél 01 40 05 48 48 - Centre Anti-Poisons de Paris, Hôpital Fernand Widal - 200, Rue de<br>Faubourg Saint-Denis - 75475 Paris Cedex 10<br>Tél 04 72 11 69 11 - Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LYON, Bâtiment A, 4ème<br>étage, 162, avenue Lacassagne, 69424 Lyon Cedex 03<br>Tél 04 91 75 25 25 - Centre Anti-Poisons de Marseille, Hôpital Salvator, 249, Boulevard Sainte-<br>Marguerite - 13274 Marseille Cedex 9<br><br>Tél: 01 30 30 49 99 - Permanence BP France 24/24<br><br>Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7) |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

|                                                               |             |
|---------------------------------------------------------------|-------------|
| Définition du produit                                         | Mélange     |
| Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH] | Non classé. |

Consulter les sections 11 et 12 pour des informations plus détaillées sur les effets sur la santé, les symptômes et les risques pour l'environnement.

2.2 Éléments d'étiquetage

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Mention d'avertissement | Pas de mention d'avertissement.                 |
| Mentions de danger      | Aucun effet important ou danger critique connu. |
| Conseils de prudence    |                                                 |
| Prévention              | Non applicable.                                 |
| Intervention            | Non applicable.                                 |
| Stockage                | Non applicable.                                 |
| Élimination             | Non applicable.                                 |

|                               |                      |                 |                 |                        |
|-------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Nom du produit                | Castrol Transmax CVT | Code du produit | 467204-DE04     | Page 1 de 17           |
| Version                       | 6                    | Date d'édition  | 28 Janvier 2025 | Format France (France) |
| Date de la précédente édition | 12 Mars 2024.        |                 |                 | Langue FRANÇAIS        |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

|                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingrédients dangereux                                                                                                                                                                     | Non applicable.                                                                                                                               |
| Éléments d'étiquetage supplémentaires                                                                                                                                                     | Fiche de données de sécurité disponible sur demande.                                                                                          |
| Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)                                                                                                                                                    |                                                                                                                                               |
| Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux | Non applicable.                                                                                                                               |
| Exigences d'emballages spéciaux                                                                                                                                                           |                                                                                                                                               |
| Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants                                                                                                               | Non applicable.                                                                                                                               |
| Avertissement tactile de danger                                                                                                                                                           | Non applicable.                                                                                                                               |
| 2.3 Autres dangers                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                               |
| Résultats des évaluations PBT et vPvB                                                                                                                                                     | Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) N°1907/2006. |
| Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII                                                                                 | Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.                                                                |
| Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification                                                                                                                               | Dégraisse la peau.                                                                                                                            |

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Définition du produit

Mélange

Huile de base hautement raffinée (IP 346 DMSO extrait < 3 %). Mélange d'additifs de performance

| Nom du produit/<br>composant                                                         | Identifiants                                                                            | %         | Classification    | Concentration<br>spécifique limites,<br>facteurs M et ETA | Type |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------------------------------------------------|------|
| Distillats légers paraffiniques<br>(pétrole) hydrotraités                            | REACH #:<br>01-2119487077-29<br>CE: 265-158-7<br>CAS: 64742-55-8<br>Index: 649-468-00-3 | ≥25 - ≤50 | Asp. Tox. 1, H304 | -                                                         | [1]  |
| huiles lubrifiantes (pétrole),<br>base C15-30, base huile<br>neutre, hydrotraitement | REACH #:<br>01-2119474878-16<br>CE: 276-737-9<br>CAS: 72623-86-0<br>Index: 649-482-00-X | ≤3        | Asp. Tox. 1, H304 | -                                                         | [1]  |
| Distillats paraffiniques lourds<br>(pétrole), déparaffinés au<br>solvant             | REACH #:<br>01-2119471299-27<br>CE: 265-169-7<br>CAS: 64742-65-0<br>Index: 649-474-00-6 | ≤3        | Asp. Tox. 1, H304 | -                                                         | [1]  |

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement  
Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contact avec les yeux</b>     | En cas de contact, laver immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Les paupières doivent être éloignées du globe oculaire afin de procéder à un rinçage approfondi. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Consulter un médecin.       |
| <b>Contact avec la peau</b>      | Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver les chaussures à fond avant de les remettre. En cas d'irritation, consulter un médecin.                    |
| <b>Inhalation</b>                | En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. Consulter un médecin si des symptômes se développent. |
| <b>Ingestion</b>                 | Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.                                                                                                                                                                           |
| <b>Protection des sauveteurs</b> | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche.                                                                                             |

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

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

**Effets aigus potentiels sur la santé**

|                              |                                                                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation</b>            | L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés. |
| <b>Ingestion</b>             | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                                                |
| <b>Contact avec la peau</b>  | Dégraisse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau.                                                  |
| <b>Contact avec les yeux</b> | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                                                |

**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

|                              |                                                                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation</b>            | Une surexposition à l'inhalation des gouttelettes en suspension dans l'air ou aux aérosols peut provoquer une irritation des voies respiratoires. |
| <b>Ingestion</b>             | L'ingestion de grandes quantités peut provoquer des nausées et la diarrhée.                                                                       |
| <b>Contact avec la peau</b>  | Un contact prolongé ou répété peut entraîner un dessèchement de la peau et provoquer une irritation ou une dermatite.                             |
| <b>Contact avec les yeux</b> | Risque potentiel de piqure ou de rougeur passagère en cas de contact accidentel avec les yeux.                                                    |

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

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Note au médecin traitant</b> | En général, le traitement doit être symptomatique et destiné à compenser les effets observés. En cas d'inhalation de produits de décomposition lors d'un incendie, les symptômes peuvent être différés. La personne exposée peut avoir besoin de rester sous surveillance médicale pendant 48 heures. |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

|                                         |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>   | En cas d'incendie, utiliser de la mousse, un produit chimique sec ou un extincteur/spray à neige carbonique.                               |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | Ne pas utiliser de jet d'eau. L'utilisation d'un jet d'eau pourra entraîner une propagation de l'incendie en dispersant le produit en feu. |

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

|                                                 |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dangers dus à la substance ou au mélange</b> | L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.        |
| <b>Produits de combustion dangereux</b>         | Les produits de combustion peuvent être les suivants :<br>oxydes de carbone (CO, CO <sub>2</sub> )<br>oxydes d'azote (NO, NO <sub>2</sub> , etc.) |

**5.3 Conseils aux pompiers**

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions spéciales pour les pompiers</b> | Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                      |                      |                        |                 |                     |          |               |          |
|--------------------------------------|----------------------|------------------------|-----------------|---------------------|----------|---------------|----------|
| <b>Nom du produit</b>                | Castrol Transmax CVT | <b>Code du produit</b> | 467204-DE04     | <b>Page 3 de 17</b> |          |               |          |
| <b>Version</b>                       | 6                    | <b>Date d'édition</b>  | 28 Janvier 2025 | <b>Format</b>       | France   | <b>Langue</b> | FRANÇAIS |
| <b>Date de la précédente édition</b> | 12 Mars 2024.        |                        |                 |                     | (France) |               |          |

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie**

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes**

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Les planchers peuvent être glissants; prenez soin d'éviter de tomber. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

**Pour les secouristes**

L'entrée dans un espace confiné ou une zone mal aérée contaminés par des vapeurs, du brouillard ou des fumées est extrêmement risquée sans le port d'un équipement de protection respiratoire et d'un équipement de travail sûr. Porter un appareil respiratoire autonome. Porter une combinaison de protection adaptée contre les produits chimiques. Bottes résistant aux produits chimiques. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».

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

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Petit déversement accidentel**

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Absorber avec une matière inerte et placer dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

**Grand déversement accidentel**

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Empêcher toute pénétration possible dans les égouts, les cours d'eau, les caves ou les zones confinées. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.  
Voir la section 5 pour connaître les mesures de lutte contre l'incendie.  
Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.  
Voir la Section 12 pour les précautions environnementales.  
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures de protection**

Porter un équipement de protection individuelle adapté.

**Conseils sur l'hygiène professionnelle en général**

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Laver abondamment après manipulation. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans une zone sèche, fraîche et bien ventilée, loin des matières incompatibles (voir rubrique 10). Garder loin de la chaleur ou de la lumière directe du soleil. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Stocker et utiliser uniquement avec le matériel et les emballages prévus pour ce produit. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés.

**Non utilisables**

Exposition prolongée à des températures élevées.

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

Voir la section 1.2 et les scénarios d'exposition dans l'Annexe, le cas échéant.



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

Les gants doivent être choisis en consultation avec le fournisseur ou le fabricant et ce choix doit prendre en compte une évaluation complète des conditions de travail.

Recommandé : gants en nitrile.

**Durée de percée:**

Les données de durée de percement sont générées par les fabricants de gants dans des conditions de test en laboratoire et elles représentent la durée pendant laquelle on peut s'attendre à ce qu'un gant fournisse une résistance efficace contre la perméabilité. Il est important, lorsque l'on suit les recommandations de durée de percement, que les conditions réelles du lieu de travail soient prises en compte. Consultez toujours votre fournisseur de gants pour avoir des informations techniques à jour sur les durées de percement pour le type de gants recommandé.

Nos recommandations pour le choix des gants sont les suivantes:

Contact continu:

Gant avec une durée de percement minimale de 240 minutes ou supérieure à 480 minutes s'il est possible de trouver des gants appropriés.

Si l'on ne dispose pas de gants appropriés offrant ce niveau de protection, des gants avec des durées de percement plus faibles peuvent convenir si des régimes appropriés d'entretien et de remplacement des gants sont définis et suivis.

Protection à court terme / contre les éclaboussures:

Les durées de percement recommandées sont celles recommandées ci-dessus.

On reconnaît le fait que pour des expositions à court terme et transitoires, des gants ayant des durées de percement plus faibles peuvent être communément utilisés. A cet effet, des régimes d'entretien et de remplacement appropriés doivent être déterminés et scrupuleusement suivis.

**Épaisseur des gants:**

Pour des applications générales, nous recommandons des gants avec une épaisseur généralement supérieure à 0,35 mm.

Il faut souligner que l'épaisseur des gants n'est pas nécessairement un bon moyen de prévoir la résistance des gants à un produit chimique particulier, car l'efficacité d'un gant contre la pénétration, dépendra de la composition exacte du matériau du gant. Le choix d'un gant devra donc être fondé sur la considération des exigences de la tâche et sur la connaissance des durées de rupture.

du fabricant du gant, du type de gant et du modèle de gant. Les données techniques du fabricant doivent donc toujours être prises en compte pour garantir le choix du gant le plus approprié à une tâche donnée.

Remarque : Selon l'activité menée, des gants d'épaisseurs différentes peuvent être requis pour des tâches particulières. Par exemple :

- Des gants plus fins (jusqu'à 0,1 mm ou moins) peuvent être nécessaires lorsqu'un degré élevé de dextérité manuelle est nécessaire. Toutefois, ces gants sont plus susceptibles d'offrir une protection de courte durée et doivent normalement servir pour un seul usage et être jetés ensuite.
- Des gants plus épais (jusqu'à 3 mm ou plus) peuvent être requis lorsqu'il y a un risque mécanique (ainsi qu'un risque chimique), c'est-à-dire en cas de potentiel d'abrasion ou de perforation.

**Peau et corps**

L'utilisation de vêtements de protection répond aux bonnes pratiques industrielles.

L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.

Les bleus de travail en coton ou en polyester/coton protégeront uniquement contre la contamination superficielle légère qui n'atteindra pas la peau. Les bleus de travail doivent être lavés régulièrement. Lorsque le risque d'exposition cutanée est élevé (par exemple, lors du nettoyage de déversements ou en cas de risque d'éclaboussures), il est alors nécessaire d'utiliser des tabliers résistants aux agents chimiques et/ou des combinaisons et des bottes protectrices contre les agents chimiques et imperméables.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Se référer aux normes :

- Protection respiratoire: EN 529
- Gants: EN 420, EN 374
- Protection des yeux: EN 166
- Demi-masque filtrant: EN 149
- Demi-masque filtrant avec vanne: EN 405
- Demi-masque: EN 140 plus filtre
- Masque intégral: EN 136 plus filtre
- Filtres à particules: EN 143
- Filtres à gaz/combinaison: EN 14387

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

Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour s'assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Les conditions de mesure de toutes les propriétés sont celles de la température et de la pression normales, sauf indication contraire.

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                       |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| État physique                                         | Liquide.                                                                                            |
| Couleur                                               | Rouge.                                                                                              |
| Odeur                                                 | Non disponible.                                                                                     |
| Seuil olfactif                                        | Non disponible.                                                                                     |
| Point de fusion/point de congélation                  | Non disponible.                                                                                     |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | Non disponible.                                                                                     |
| Inflammabilité                                        | Non disponible.                                                                                     |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion          | Non disponible.                                                                                     |
| Point d'éclair                                        | Vase ouvert: >160°C (>320°F) [Cleveland]                                                            |
| Température d'auto-inflammabilité                     | Non disponible.                                                                                     |
| Température de décomposition                          | Non disponible.                                                                                     |
| pH                                                    | Non applicable.                                                                                     |
| Viscosité cinématique                                 | Cinématique: 33.81 mm²/s (33.81 cSt) à 40°C<br>Cinématique: 6.8 à 7.4 mm²/s (6.8 à 7.4 cSt) à 100°C |
| Solubilité                                            |                                                                                                     |

| Support | Résultat    |
|---------|-------------|
| eau     | Non soluble |

Coefficient de partition n-octanol/eau (log Valeur)

Non applicable.

Pression de vapeur

| Nom des composants                                                             | Pression de vapeur à 20 °C |       |             | Pression de vapeur à 50 °C |     |         |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|-------------|----------------------------|-----|---------|
|                                                                                | mm Hg                      | kPa   | Méthode     | mm Hg                      | kPa | Méthode |
| Distillats légers paraffiniques (pétrole) hydrotraités                         | <0.07501                   | <0.01 | ASTM D 5191 |                            |     |         |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités                        | <0.07501                   | <0.01 | ASTM D 5191 |                            |     |         |
| huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitement | <0.07501                   | <0.01 | ASTM D 5191 |                            |     |         |
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant             | <0.07501                   | <0.01 | ASTM D 5191 |                            |     |         |

Masse volumique et/ou Densité relative

<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) à 15°C

Nom du produit Castrol Transmax CVT

Code du produit 467204-DE04

Page 7 de 17

Version 6 Date d'édition 28 Janvier 2025

Format France (France)

Langue FRANÇAIS

Date de la précédente édition 12 Mars 2024.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Densité de vapeur relative     | Non disponible. |
| Caractéristiques particulières |                 |
| Taille des particules moyenne  | Non applicable. |
| 9.2 Autres informations        |                 |
| Taux d'évaporation             | Non disponible. |
| Propriétés explosives          | Non disponible. |
| Propriétés comburantes         | Non disponible. |
| Point d'écoulement             | -45 °C          |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

|                                           |                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Réactivité                           | Aucune donnée de test spécifique disponible pour ce produit. Se référer à la section Conditions à éviter et matériaux incompatibles pour des informations supplémentaires.                                                    |
| 10.2 Stabilité chimique                   | Le produit est stable.                                                                                                                                                                                                        |
| 10.3 Possibilité de réactions dangereuses | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.<br>Dans les conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune polymérisation dangereuse n'est censée se produire. |
| 10.4 Conditions à éviter                  | Éliminer toutes les sources possibles d'inflammation (étincelles ou flammes).                                                                                                                                                 |
| 10.5 Matières incompatibles               | Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : matières oxydantes.                                                                                                                                                     |
| 10.6 Produits de décomposition dangereux  | Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.                                                                                                    |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë

| Nom du produit/<br>composant                                                                                                                     | Résultat / Voie                                   | Administration<br>des essais /<br>Nombre |     | Espèces | Dosage      | Exposition | Remarques                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------|-----|---------|-------------|------------|------------------------------------------------------------------------------|
|  Distillats légers<br>paraffiniques (pétrole)<br>hydrotraités | CL50<br>Inhalation<br>Poussière et<br>brouillards | OECD                                     | 403 | Rat     | >5.53 mg/l  | 4 heures   | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                  | DL50 Voie<br>cutanée                              | OECD                                     | 402 | Lapin   | >5000 mg/kg | -          | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                  | DL50 Voie<br>orale                                | OECD                                     | 401 | Rat     | >5000 mg/kg | -          | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
| huiles lubrifiantes<br>(pétrole), base C15-30,<br>base huile neutre,<br>hydrotraitement                                                          | CL50<br>Inhalation<br>Poussière et<br>brouillards | OECD                                     | 403 | Rat     | >5 mg/l     | 4 heures   | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                  | DL50 Voie<br>cutanée                              | OECD                                     | 402 | Rat     | >2000 mg/kg | -          | Basée sur<br>des études<br>réalisées                                         |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

|                                                                    |                                          |      |     |     |             |          |                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------|-----|-----|-------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant | DL50 Voie orale                          | OECD | 401 | Rat | >5000 mg/kg | -        | sur des substances similaires.<br><br>Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | OECD | 403 | Rat | >5.53 mg/l  | 4 heures | -                                                                                                   |
|                                                                    | DL50 Voie cutanée                        | OECD | 402 | Rat | >2000 mg/kg | -        | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.                                       |
|                                                                    | DL50 Voie orale                          | OECD | 401 | Rat | >5000 mg/kg | -        | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.                                       |
|                                                                    |                                          |      |     |     |             |          |                                                                                                     |

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion

| Nom du produit/ composant                                                                                                                  | Administration des essais / Numéro de l'essai |     | Espèces | Voie / Résultat     |   | Concentration de l'essai | Remarques                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----|---------|---------------------|---|--------------------------|---------------------------------------------------------------|
|  Distillats légers paraffiniques (pétrole) hydrotraités | OECD                                          | 405 | Lapin   | Yeux - Non irritant | - |                          | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                                                                                            | -                                             | -   | Lapin   | Peau - Non irritant | - |                          | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
| huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitement                                                             | OECD                                          | 405 | Lapin   | Yeux - Non irritant | - |                          | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                                                                                            | OECD                                          | 404 | Lapin   | Peau - Non irritant | - |                          | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant                                                                         | OECD                                          | 405 | Lapin   | Yeux - Non irritant | - |                          | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                                                                                            | -                                             | -   | Lapin   | Peau - Non irritant | - |                          | Basée sur des études réalisées sur des substances             |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

similaires.

Sensibilisant

| Nom du produit/<br>composant                                                            | Voie | Administration des<br>essais / Numéro de<br>l'essai |     | Espèces | Résultat          | Remarques                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Distillats légers<br>paraffiniques (pétrole)<br>hydrotraités                            | peau | OECD                                                | 406 | Cobaye  | Non sensibilisant | Basée sur des<br>études réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
| huiles lubrifiantes<br>(pétrole), base C15-30,<br>base huile neutre,<br>hydrotraitement | peau | OECD                                                | 406 | Cobaye  | Non sensibilisant | Basée sur des<br>études réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
| Distillats paraffiniques<br>lourds (pétrole),<br>déparaffinés au solvant                | peau | OECD                                                | 406 | Cobaye  | Non sensibilisant | Basée sur des<br>études réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |

MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES

| Nom du produit/<br>composant                                                               | Administration<br>des essais /<br>Numéro de<br>l'essai                                             | Cellule | Type                    | Résultat                                          | Remarques |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|---------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| Distillats légers<br>paraffiniques (pétrole)<br>hydrotraités                               | OECD 471 Essai -<br>de mutation<br>réverse sur des<br>bactéries                                    |         | Expérience:<br>In vitro | Sujet: Bactéries                                  | Négatif   | Basée sur des<br>études réalisées sur<br>des substances<br>similaires. |
|                                                                                            | OECD 473 Essai -<br>d'aberration<br>chromosomique<br><i>in vitro</i> chez les<br>mammifères        |         | Expérience:<br>In vitro | Sujet:<br>Mammifère -<br>espèces non<br>précisées | Négatif   | Basée sur des<br>études réalisées sur<br>des substances<br>similaires. |
| huiles lubrifiantes<br>(pétrole), base<br>C15-30, base huile<br>neutre,<br>hydrotraitement | OECD 471 Essai -<br>de mutation<br>réverse sur des<br>bactéries                                    |         | Expérience:<br>In vitro | Sujet: Bactéries                                  | Négatif   | Basée sur des<br>études réalisées sur<br>des substances<br>similaires. |
|                                                                                            | OECD 473 Essai -<br>d'aberration<br>chromosomique<br><i>in vitro</i> chez les<br>mammifères        |         | Expérience:<br>In vitro | Sujet:<br>Mammifère -<br>espèces non<br>précisées | Négatif   | Basée sur des<br>études réalisées sur<br>des substances<br>similaires. |
|                                                                                            | OECD 476 Essai -<br><i>in vitro</i> de<br>mutation<br>génique sur des<br>cellules de<br>mammifères |         | Expérience:<br>In vitro | Sujet: Non<br>spécifiée                           | Négatif   | Basée sur des<br>études réalisées sur<br>des substances<br>similaires. |
|                                                                                            | OECD 474 Le<br>test de<br>micronoyaux sur<br>les érythrocytes<br>de mammifère                      |         | Expérience:<br>In vivo  | Sujet:<br>Mammifère -<br>espèces non<br>précisées | Négatif   | Basée sur des<br>études réalisées sur<br>des substances<br>similaires. |
| Distillats paraffiniques<br>lourds (pétrole),<br>déparaffinés au<br>solvant                | OECD 471 Essai -<br>de mutation<br>réverse sur des<br>bactéries                                    |         | Expérience:<br>In vitro | Sujet: Bactéries                                  | Négatif   | Basée sur des<br>études réalisées sur<br>des substances<br>similaires. |
|                                                                                            | OECD 473 Essai -                                                                                   |         | Expérience:             | Sujet:                                            | Négatif   | Basée sur des                                                          |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

|                                                                |          |                                   |                                                 |
|----------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|
| d'aberration chromosomique <i>in vitro</i> chez les mammifères | In vitro | Mammifère - espèces non précisées | études réalisées sur des substances similaires. |
|----------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|

Cancérogénicité

| Nom du produit/composant                                           | Administration des essais / Numéro de l'essai | Espèces | Voie         | Exposition | Résultat | Remarques                                                     |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|--------------|------------|----------|---------------------------------------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant | OECD 451                                      | Souris  | Voie cutanée | -          | Négatif  | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |

Toxicité pour la reproduction

| Nom du produit/composant                                           | Administration des essais / Numéro de l'essai | Espèces | Voie       | Exposition | Développement | Toxicité lors de la grossesse | Fertilité | Remarques                                                     |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|------------|------------|---------------|-------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------|
| Distillats légers paraffiniques (pétrole) hydrotraités             | OECD 421                                      | Rat     | Voie orale | -          | Négatif       | Négatif                       | Négatif   | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant | OECD 421                                      | Rat     | Voie orale | -          | Négatif       | Négatif                       | Négatif   | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |

Danger par aspiration

| Nom du produit/composant                                                       | Résultat                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Distillats légers paraffiniques (pétrole) hydrotraités                         | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |
| huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitement | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant             | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |

|                                                   |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conclusion/Résumé                                 | Non classé. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Conclusion/Résumé                                 | Non disponible.                                                                                     |
| Informations sur les voies d'exposition probables | Voies d'entrée probables : Voie orale, Voie cutanée, Inhalation, Yeux.                              |

Effets aigus potentiels sur la santé

|                       |                                                                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation            | L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés. |
| Ingestion             | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                                                |
| Contact avec la peau  | Dégraisse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau.                                                  |
| Contact avec les yeux | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                                                |

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

|                       |                                                                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation            | Peut être nocif par inhalation en cas d'exposition aux vapeurs, brouillards, ou fumées, résultant de la décomposition thermique. |
| Ingestion             | Aucune donnée spécifique.                                                                                                        |
| Contact avec la peau  | Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:<br>irritation<br>sécheresse<br>gerçure                     |
| Contact avec les yeux | Aucune donnée spécifique.                                                                                                        |

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

|            |                                                                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation | Une surexposition à l'inhalation des gouttelettes en suspension dans l'air ou aux aérosols peut provoquer une irritation des voies respiratoires. |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                      |                 |                 |                        |
|-------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Nom du produit                | Castrol Transmax CVT | Code du produit | 467204-DE04     | Page 11 de 17          |
| Version                       | 6                    | Date d'édition  | 28 Janvier 2025 | Format France (France) |
| Date de la précédente édition | 12 Mars 2024.        |                 |                 | Langue FRANÇAIS        |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

|                                            |                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingestion                                  | L'ingestion de grandes quantités peut provoquer des nausées et la diarrhée.                                           |
| Contact avec la peau                       | Un contact prolongé ou répété peut entraîner un dessèchement de la peau et provoquer une irritation ou une dermatite. |
| Contact avec les yeux                      | Risque potentiel de piqure ou de rougeur passagère en cas de contact accidentel avec les yeux.                        |
| Effets chroniques potentiels pour la santé |                                                                                                                       |
| Généralités                                | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                       |
| Cancérogénicité                            | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                       |
| Mutagénicité                               | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                       |
| Effets sur le développement                | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                       |
| Effets sur la fertilité                    | Aucun effet important ou danger critique connu.                                                                       |

- 11.2 Informations sur les autres dangers
- 11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien
- Non disponible.
- 11.2.2 Autres informations
- Non disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

| Nom du produit/<br>composant                                                                                                                   | Administration des<br>essais /<br>Numéro de l'essai |     | Espèces | Type / Résultat             | Exposition | Effets | Remarques                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------|------------|--------|------------------------------------------------------------------------------|
|  Distillats légers<br>paraffiniques (pétrole)<br>hydrotraités | OECD                                                | 201 | Algues  | Aiguë EL50 >100 mg/l        | 72 heures  | -      | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                | OECD                                                | 202 | Daphnie | Aiguë EL50 >10000 mg/l      | 48 heures  | -      | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                | OECD                                                | 203 | Poisson | Aiguë LL50 >100 mg/l        | 96 heures  | -      | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                | OECD                                                | 201 | Algues  | Chronique NOEL ≥100<br>mg/l | 72 heures  | -      | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                | OECD                                                | 211 | Daphnie | Chronique NOEL 10 mg/l      | 21 jours   | -      | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
| huiles lubrifiantes<br>(pétrole), base C15-30,<br>base huile neutre,<br>hydrotraitement                                                        | OECD                                                | 202 | Daphnie | Aiguë EL50 >1000 mg/l       | 48 heures  | -      | Basée sur<br>des études<br>réalisées<br>sur des<br>substances<br>similaires. |
|                                                                                                                                                | OECD                                                | 201 | Algues  | Aiguë ErL50 100 mg/l        | 72 heures  | -      | Basée sur                                                                    |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

|                                                                    |      |     |         |                                |           |   |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------|------|-----|---------|--------------------------------|-----------|---|---------------------------------------------------------------|
| Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant |      |     |         |                                |           |   | des études réalisées sur des substances similaires.           |
|                                                                    | OECD | 203 | Poisson | Aiguë LL50 >100 mg/l           | 96 heures | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | OECD | 201 | Algues  | Chronique NOELR 100 mg/l       | 72 heures | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | OECD | 211 | Daphnie | Chronique NOELR 10 à 1000 mg/l | 21 jours  | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | OECD | 201 | Algues  | Aiguë EL50 >100 mg/l           | 72 heures | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | OECD | 202 | Daphnie | Aiguë EL50 >10000 mg/l         | 48 heures | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | OECD | 203 | Poisson | Aiguë LL50 >100 mg/l           | 96 heures | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | OECD | 201 | Algues  | Chronique NOEL ≥100 mg/l       | 72 heures | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |
|                                                                    | OECD | 211 | Daphnie | Chronique NOEL 10 mg/l         | 21 jours  | - | Basée sur des études réalisées sur des substances similaires. |

Dangers pour l'environnement

Non classé comme dangereux

12.2 Persistance et dégradabilité

Pas attendu rapidement dégradable.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

| Nom du produit/<br>composant                                             | Administration des essais /<br>Numéro de l'essai | Résultat - Exposition            | Remarques                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Distillats légers paraffiniques<br>(pétrole) hydrotraités                | OECD 301F                                        | 31 % - Non facilement - 28 jours | Basée sur des études<br>réalisées sur des substances<br>similaires. |
| Distillats paraffiniques lourds<br>(pétrole), déparaffinés au<br>solvant | OECD 301F                                        | 31 % - Non facilement - 28 jours | Basée sur des études<br>réalisées sur des substances<br>similaires. |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Il ne devrait pas y avoir de bioaccumulation de ce produit dans l'environnement au travers des chaînes alimentaires.

12.4 Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition  
sol/eau (K<sub>oc</sub>) Non disponible.

Mobilité Les déversements peuvent s'accompagner d'une pénétration dans le sol, entraînant une pollution des eaux souterraines.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) N°1907/2006.

12.6 Propriétés perturbant  
le système endocrinien Non disponible.

Autres renseignements  
écologiques Les déversements de ce produit peuvent former une pellicule à la surface de l'eau, provoquant des dommages physiques aux organismes aquatiques et pouvant perturber les transferts d'oxygène.

12.7 Autres effets néfastes Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Méthodes d'élimination  
des déchets Chaque fois que possible, faire en sorte que le produit soit recyclé. L'élimination de quantités importantes doit être effectuée par des spécialistes dûment habilités.

Déchets Dangereux Oui.

Catalogue Européen des Déchets

| Code de déchets | Désignation du déchet                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 13 02 05*       | huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale |

Cependant, toute déviation de l'utilisation prévue et/ou présence de tout contaminant potentiel est susceptible de réclamer l'application d'un autre code de mise au rebut des déchets par l'utilisateur

Emballage

Méthodes d'élimination  
des déchets Chaque fois que possible, faire en sorte que le produit soit recyclé. L'élimination de quantités importantes doit être effectuée par des spécialistes dûment habilités.

Précautions particulières Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les bâches internes peuvent retenir des restes de produit. Les emballages vides présentent un danger d'incendie car ils peuvent renfermer des résidus et des vapeurs inflammables. Ne jamais couper, souder ou braser les emballages vides. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

Références Commission 2014/955/UE  
Directive 2008/98/CE

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

|                                                   | ADR/RID         | ADN             | IMDG            | IATA            |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification        | Non réglementé. | Non réglementé. | Non réglementé. | Non réglementé. |
| 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                 | Non.            | Non.            | Non.            | Non.            |
| Informations complémentaires                      | -               | -               | -               | -               |

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non disponible.

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

Non disponible.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

Aucune substance répertoriée

Étiquetage

Non applicable.

Autres réglementations

Statut REACH

La société, identifiée à la section 1, vend ce produit dans l'UE en accord avec les exigences actuelles du règlement REACH.

Inventaire des États-Unis (TSCA 8b)

Tous les composants sont actifs ou exemptés.

Inventaire des substances chimiques d'Australie (AIC)

Un composant au moins n'est pas répertorié.

Inventaire du Canada

Un composant au moins n'est pas répertorié dans la DSL (Liste intérieure des substances), mais de tels composants figurent tous dans la NDSL (Liste extérieure des substances).

Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)

Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Inventaire du Japon (CSCL)

Un composant au moins n'est pas répertorié.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inventaire de Corée (KECI)                                                                 | Un composant au moins n'est pas répertorié.                                                                                                                                                                         |
| Inventaire des substances chimiques des Philippines (PICCS)                                | Tous les composants sont répertoriés ou exclus.                                                                                                                                                                     |
| Inventaire des substances chimiques de Taïwan (TCSI, Taiwan Chemical Substances Inventory) | Tous les composants sont répertoriés ou exclus.                                                                                                                                                                     |
| Précurseurs d'explosifs                                                                    | Non applicable.                                                                                                                                                                                                     |
| Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)                              | Non inscrit.                                                                                                                                                                                                        |
| Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)                        | Non inscrit.                                                                                                                                                                                                        |
| les polluants organiques persistants                                                       | Non inscrit.                                                                                                                                                                                                        |
| UE - Directive-cadre sur l'eau - Substances prioritaires                                   | Aucun des composants n'est répertorié.                                                                                                                                                                              |
| Directive Seveso                                                                           | Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.                                                                                                                                                            |
| Réglementations nationales                                                                 |                                                                                                                                                                                                                     |
| Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7                                        | Sécurité sociale : tableau 36                                                                                                                                                                                       |
| Surveillance médicale renforcée                                                            | Non applicable                                                                                                                                                                                                      |
| 15.2 Évaluation de la sécurité chimique                                                    | Une évaluation de sécurité chimique a été réalisée sur l'une ou plusieurs des substances contenues dans ce mélange. Aucune évaluation de sécurité chimique du mélange lui-même n'a été réalisée par le fournisseur. |

RUBRIQUE 16: Autres informations

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abréviations et acronymes | ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure<br>ADR = L'Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route<br>ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë<br>FBC = Facteur de Bioconcentration<br>CAS = Chemical Abstracts Service<br>CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges<br>CSA = Evaluation de la Sécurité Chimique<br>CSR = Rapport sur la Sécurité Chimique<br>DMEL = Dose dérivée avec effet minimum<br>DNEL = Dose dérivée sans effet<br>EINECS = Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes<br>SE = Scenario d'Exposition<br>Mention EUH = mention de danger spécifique CLP<br>CED = Catalogue Européen des Déchets<br>SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques<br>IATA = Association Internationale du Transport Aérien<br>CVI = Conteneurs en Vrac Intermédiaires<br>code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses<br>LogKoe = Coefficient de partage octanol/eau<br>MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)<br>OCDE = Organisation de Coopération et de Développement Economiques<br>PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques<br>CPSE = Concentration Prédite Sans Effet<br>REACH = Règlement sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                      |                 |                 |                        |
|-------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Nom du produit                | Castrol Transmax CVT | Code du produit | 467204-DE04     | Page 16 de 17          |
| Version                       | 6                    | Date d'édition  | 28 Janvier 2025 | Format France (France) |
| Date de la précédente édition | 12 Mars 2024.        |                 |                 | Langue FRANÇAIS        |

RUBRIQUE 16: Autres informations

substances chimiques [Règlement (CE) N° 1907/2006]  
RID = Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses  
RRN = Numéro d'enregistrement REACH  
TDAA = Température de décomposition auto-accélérée  
SVHC = Substances extrêmement préoccupantes  
TSOC-ER = Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles - Exposition Répétée  
TSOC-EU = Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles - Exposition Unique  
TWA = Moyenne pondérée dans le temps  
NU = Nations Unies  
UVCB = Substances hydrocarbures complexes  
COV = Composés Organiques Volatils  
vPvB = Très Persistant et très Bioaccumulable  
Variable = peut contenir un ou plusieurs éléments parmi les suivants 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

| Classification | Justification |
|----------------|---------------|
| Non classé.    |               |

Texte intégral des mentions H abrégées H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Texte intégral des classifications [CLP/SGH] Asp. Tox. 1 DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1

Historique

Date d'édition/ Date de révision 28/01/2025.

Date de la précédente édition 12/03/2024.

Elaborée par Product Stewardship

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Avis au lecteur

Toutes les mesures raisonnablement réalisables ont été prises pour assurer l'exactitude de cette fiche signalétique et des informations sur la santé, la sécurité et l'environnement qu'elle contient à la date spécifiée ci-dessous. Aucune garantie ou représentation, expresse ou implicite, n'est exprimée quant à l'exactitude ou l'intégrité des données et informations de cette fiche signalétique.

Les données et les conseils donnés s'appliquent si le produit est vendu pour la ou les applications indiquées. Ne pas utiliser le produit pour une application ou des applications autres que celles déclarées, sans avoir demandé conseil au Groupe BP. Il est de l'obligation de l'utilisateur d'évaluer et d'utiliser ce produit de façon sûre et de respecter les lois et règlements en vigueur. Le Groupe BP ne pourra être tenu responsable de tout dommage ou blessure résultant d'une utilisation autre que celle indiquée pour le produit, de tout non respect des recommandations ou de tout danger inhérent à la nature du produit. Les acheteurs du produit pour une tierce partie à des fins d'utilisation professionnelle ont le devoir de prendre toutes les mesures nécessaires pour s'assurer que toute personne manipulant ou utilisant le produit reçoive les informations contenues dans cette fiche signalétique. Les employeurs ont le devoir d'indiquer tout danger décrit dans cette fiche, ainsi que les précautions à prendre, aux employés et autres personnes pouvant être affectées.

Vous pouvez contacter le groupe BP pour vous assurer que ce document est le plus récent qui soit disponible. Toute modification de celui-ci est strictement interdite.