

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



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

### 1.1 Identificateur de produit

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5
<b>Code du produit</b>	469562-BE02
<b>n° SDS</b>	469562
<b>Type de produit</b>	Liquide.

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

<b>Utilisation de la substance/ du mélange</b>	Lubrifiant pour moteurs 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

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

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

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

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

<b>Définition du produit</b>	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

<b>Mention d'avertissement</b>	Pas de mention d'avertissement.
--------------------------------	---------------------------------

<b>Mentions de danger</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
---------------------------	---

<b>Conseils de prudence</b>	
<b>Prévention</b>	Non applicable.
<b>Intervention</b>	Non applicable.
<b>Stockage</b>	Non applicable.
<b>Élimination</b>	Non applicable.

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b> 1 de 19
<b>Version</b> 1.01	<b>Date d'édition</b> 23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)	<b>Langue</b> FRANÇAIS
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.			

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

<b>Ingrédients dangereux</b>	Non applicable.
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	Contient Complexe de dithiocarbamide d'alkyle en chaîne longue à polysulfide de molybdène. Peut produire une réaction allergique. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
<b>Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>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</b>	Non applicable.
<b>Exigences d'emballages spéciaux</b>	
<b>Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants</b>	Non applicable.
<b>Avertissement tactile de danger</b>	Non applicable.

### 2.3 Autres dangers

<b>Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>	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.
<b>Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII</b>	Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.
<b>Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification</b>	Dégrasse la peau. NOTA : HUILES MOTEURS USAGEES Au cours de l'utilisation, les produits générés par le fonctionnement des moteurs à combustion interne polluent les huiles moteurs. L'huile usagée provenant de ces moteurs peut provoquer le cancer de la peau, particulièrement lorsqu'un contact répété et prolongé de la peau s'accompagne de conditions d'hygiène corporelle médiocres. Par conséquent, il faut éviter le contact fréquent ou prolongé avec les huiles moteurs, quel que soit leur marque ou type. Les règles élémentaires d'hygiène corporelle doivent être observées.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

<b>Définition du produit</b>	Mélange				
<b>Nom du produit/composant</b>	<b>Identifiants</b>	<b>%</b>	<b>Classification</b>	<b>Concentration spécifique limites, facteurs M et ETA</b>	<b>Type</b>
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	REACH #: 01-2119484627-25 CE: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Index: 649-467-00-8	≥50 - ≤75	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	REACH #: 01-2119471299-27 CE: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Index: 649-474-00-6	≤5	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitement	REACH #: 01-2119474878-16 CE: 276-737-9 CAS: 72623-86-0 Index: 649-482-00-X	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile	REACH #: 01-2119474889-13	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b> 2 de 19
<b>Version</b> 1.01	<b>Date d'édition</b> 23 Mai 2025	<b>Format</b>	France	
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>(France)</b>		<b>Langue</b> FRANÇAIS

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

neutre hydrotraitée	CE: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Index: 649-483-00-5				
Complexe de dithiocarbamide d'alkyle en chaîne longue à polysulfide de molybdène	REACH #: 01-0000019337-66 CE: 457-320-2 CAS: -	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[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**

Contact avec les yeux	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.
Contact avec la peau	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.
Inhalation	En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Protection des sauveteurs	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

**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

Inhalation	L'inhalation des vapeurs dans des conditions ambiantes ne constitue normalement pas un problème en raison de la faible pression de vapeur.
Ingestion	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	Dégrasse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau.
Contact avec les yeux	Aucun effet important ou danger critique connu.

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.
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 déssèchement de la peau et provoquer une irritation ou une dermatite.
Contact avec les yeux	Risque potentiel de piqûre ou de rougeur passagère en cas de contact accidentel avec les yeux.

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

**Note au médecin traitant** En général, le traitement doit être symptomatique et destiné à compenser les effets observés.

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

Moyens d'extinction appropriés	En cas d'incendie, utiliser de la mousse, un produit chimique sec ou un extincteur/spray à neige carbonique.
Moyens d'extinction inappropriés	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**

**Dangers dus à la substance ou au mélange** L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.

Nom du produit	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	Code du produit	469562-BE02	Page 3 de 19
Version 1.01	Date d'édition 23 Mai 2025	Format	France (France)	Langue FRANÇAIS
Date de la précédente édition	11 Mars 2025.			

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

<b>Produits de combustion dangereux</b>	Les produits de combustion peuvent être les suivants : oxydes de carbone (CO, CO <sub>2</sub> )
<b>5.3 Conseils aux pompiers</b>	
<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>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie</b>	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**

<b>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b>	
<b>Pour les non-secouristes</b>	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.
<b>Pour les secouristes</b>	Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».
<b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement</b>	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.
<b>6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage</b>	
<b>Petit déversement accidentel</b>	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.
<b>Grand déversement accidentel</b>	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.
<b>6.4 Référence à d'autres rubriques</b>	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**

<b>7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b>	
<b>Mesures de protection</b>	Porter un équipement de protection individuelle adapté.
<b>Conseils sur l'hygiène professionnelle en général</b>	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.
<b>7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités</b>	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.
<b>Non utilisables</b>	Exposition prolongée à des températures élevées.

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

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b>	4 de 19
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>Langue</b>	FRANÇAIS		

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****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****8.1 Paramètres de contrôle****Limits d'exposition professionnelle**

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

Tandis que des LEP spécifiques peuvent être indiquées pour certains composants dans cette section, d'autres composants peuvent être présents dans tout dégagement de brouillard, de vapeur ou de poussière. Par conséquent, les LEP spécifiques peuvent ne pas s'appliquer au produit dans son ensemble et sont fournies à titre indicatif uniquement.

**Procédures de surveillance recommandées**

Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

**Indices d'exposition biologique****Nom du produit/composant****Index d'exposition**

Aucun index d'exposition connu.

**Pas de niveau d'effet dérivé**

Aucune DNEL/DMEL disponible.

**Concentration prédictive sans effet**

Aucune PNEC disponible.

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

Prévoir une ventilation renforcée ou toute autre sécurité intégrée afin de maintenir les concentrations en suspension dans l'air concernées inférieures à leurs limites respectives d'exposition professionnelle.

Toutes les activités impliquant des produits chimiques doivent faire l'objet d'une évaluation quant aux risques qu'elles présentent pour la santé afin de garantir que les expositions sont contrôlées convenablement. L'équipement de protection personnelle ne doit être envisagé qu'après que les autres formes de mesures de contrôle (par exemple, contrôles techniques) ont été évaluées de façon appropriée. L'équipement de protection individuelle doit être conforme aux normes appropriées, être adapté à l'utilisation, être maintenu en bon état et correctement entretenu. Il importe de consulter le fournisseur de votre équipement de protection individuelle pour le choix de l'équipement et les normes appropriées. Pour plus d'informations concernant les normes, contactez l'organisation nationale vous correspondant.

Le choix final d'un équipement de protection dépend de l'évaluation des risques. Il est important de s'assurer de la compatibilité de tous les éléments d'un équipement de protection individuelle.

**Mesures de protection individuelle****Mesures d'hygiène**

Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

**Protection respiratoire**

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Le bon choix de protection respiratoire dépend des produits chimiques manipulés, des conditions de travail et d'utilisation, et de l'état de l'équipement respiratoire. Des procédures de sécurité devront être mises au point pour chaque application envisagée. Les équipements de protection respiratoire devront par conséquent être choisis en consultant le fournisseur ou le fabricant et avec une parfaite évaluation des conditions de travail.

**Protection des yeux/du visage**

Lunettes de sécurité avec protections latérales.

**Protection de la peau**

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b> 5 de 19
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	<b>Format</b> France (France)
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>Langue</b>	FRANÇAIS	

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

Protection des mains	Informations générales:						
	<p>Comme il existe des environnements de travail particuliers et que les pratiques de manipulation des matériaux varient, des procédures de sécurité devraient être définies pour chaque application prévue. Le choix correct des gants de protection dépend des produits chimiques manipulés et des conditions de travail et d'utilisation. La plupart des gants ne fournissent une protection que pendant un laps de temps limité avant qu'il soit nécessaire de les jeter et de les remplacer (même les meilleurs gants résistant aux produits chimiques se percent après des expositions répétées aux produits chimiques).</p> <p>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.</p> <p>Recommandé : gants en nitrile.</p> <p><b>Durée de percée:</b></p> <p>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 fournit 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.</p> <p>Nos recommandations pour le choix des gants sont les suivantes:</p> <p>Contact continu:</p> <p>Gant avec une durée de percement minimale de 240 minutes ou supérieure à 480 minutes s'il est possible de trouver des gants appropriés.</p> <p>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.</p> <p><b>Protection à court terme / contre les éclaboussures:</b></p> <p>Les durées de percement recommandées sont celles recommandées ci-dessus.</p> <p>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.</p> <p><b>Epaisseur des gants:</b></p> <p>Pour des applications générales, nous recommandons des gants avec une épaisseur généralement supérieure à 0,35 mm.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Remarque : Selon l'activité menée, des gants d'épaisseurs différentes peuvent être requis pour des tâches particulières. Par exemple :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>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.</li> </ul>						
<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5						
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b>	6 de 19
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.		<b>Format</b>	France (France)	<b>Langue</b>	FRANÇAIS	

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

<b>Peau et corps</b>	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/cotton protègeront 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.
<b>Se référer aux normes :</b>	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/combinés: EN 14387
<b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b>	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

<b>État physique</b>	Liquide.				
<b>Couleur</b>	Ambre. [Pâle]				
<b>Odeur</b>	Non disponible.				
<b>Seuil olfactif</b>	Non disponible.				
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Non disponible.				
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Non disponible.				
<b>Inflammabilité</b>	Non disponible.				
<b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>	Non disponible.				
<b>Point d'éclair</b>	Vase clos: >185°C (>365°F) [Pensky-Martens]				
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non disponible.				
<b>Température de décomposition</b>	Non disponible.				
<b>pH</b>	Non applicable.				
<b>Viscosité cinématique</b>	Cinématique: 53 mm <sup>2</sup> /s (53 cSt) à 40°C Cinématique: 9.45 à 10.3 mm <sup>2</sup> /s (9.45 à 10.3 cSt) à 100°C				
<b>Solubilité</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Support</th> <th>Résultat</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>eau</td> <td>Non soluble</td> </tr> </tbody> </table>	Support	Résultat	eau	Non soluble
Support	Résultat				
eau	Non soluble				

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

Non applicable.

**Pression de vapeur**

>0.01 kPa

**Masse volumique et/ou Densité relative**

<1000 kg/m<sup>3</sup> (<1 g/cm<sup>3</sup>) à 15°C

**Densité de vapeur relative**

Non disponible.

**Caractéristiques particulières**

**Taille des particules moyenne** Non applicable.

### 9.2 Autres informations

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b> 7 de 19
<b>Version</b> 1.01	<b>Date d'édition</b> 23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)	<b>Langue</b> FRANÇAIS
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.			

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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. 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/composant	Résultat / Voie	Administration des essais / Nombre	Espèces	Dosage	Exposition	Remarques
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	DL50 Voie cutanée	OECD 402	Lapin	>5000 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.
	DL50 Inhalation Poussière et brouillards	OECD 403	Rat	>5 mg/l	4 heures	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	CL50 Inhalation Poussière et brouillards	OECD 403	Rat	>5 mg/l	4 heures	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	DL50 Voie cutanée	OECD 402	Rat	>2000 mg/kg	-	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	DL50 Voie	OECD 401	Rat	>5000 mg/kg	-	Basée sur

Nom du produit	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	Code du produit	469562-BE02	Page 8 de 19
Version 1.01	Date d'édition 23 Mai 2025	Format	France (France)	Langue FRANÇAIS
Date de la précédente édition	11 Mars 2025.			

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

								des études réalisées sur des substances similaires.
huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitement	CL50 Inhalation Poussière et brouillards	OECD	403	Rat	>5 mg/l	4 heures	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.	
	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.	
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	CL50 Inhalation Poussière et brouillards	OECD	403	Rat	>5 mg/l	4 heures	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.	
	DL50 Voie cutanée	OECD	402	Rat	>5000 mg/kg	-	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.	
	DL50 Voie orale	OECD	423	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 paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	OECD 405	Lapin	Yeux - Non irritant pour les yeux.	-	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 404	Lapin	Peau - Faiblement irritant	-	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	OECD 405	Lapin	Yeux - Non irritant pour les yeux.	-	Basée sur des études réalisées sur des substances

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b> 9 de 19
<b>Version</b> 1.01	<b>Date d'édition</b> 23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)	<b>Langue</b> FRANÇAIS
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.			

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

	OECD	404	Lapin	Peau - Non irritant - pour la peau.	similaires.
huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitements	OECD	405	Lapin	Yeux - Non irritant - pour les yeux.	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD	404	Lapin	Peau - Non irritant - pour la peau.	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	OECD	405	Lapin	Yeux - Irritant puissant -	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD	404	Lapin	Peau - Non irritant - pour la peau.	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.

**Sensibilisant**

Nom du produit/composant	Voie	Administration des essais / Numéro de l'essai	Espèces	Résultat	Remarques
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	peau	OECD 406	Cobaye	Non sensibilisant	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	peau	OECD 406	Cobaye	Non sensibilisant	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitements	peau	OECD 406	Cobaye	Non sensibilisant	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	peau	OECD 406	Cobaye	Non sensibilisant	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.

**MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES**

Nom du produit/composant	Administration des essais / Numéro de l'essai	Cellule	Type	Résultat	Remarques

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b> 10 de 19
<b>Version</b> 1.01	<b>Date d'édition</b> 23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)	<b>Langue</b> FRANÇAIS
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.			

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	471 Essai de mutation réverse sur des bactéries	-	Expérience: In vitro	Sujet: Bactéries	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	473 Essai d'aberration chromosomique <i>in vitro</i> chez les mammifères	-	Expérience: In vitro	Sujet: Mammifère - espèces non précisées	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	476 Essai <i>in vitro</i> de mutation génique sur des cellules de mammifères	-	Expérience: In vitro	Sujet: Mammifère - espèces non précisées	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	474 Le test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifère	-	Expérience: In vivo	Sujet: Mammifère - espèces non précisées	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	OECD 471 Essai de mutation réverse sur des bactéries	-	Expérience: In vitro	Sujet: Bactéries	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 473 Essai d'aberration chromosomique <i>in vitro</i> chez les mammifères	-	Expérience: In vitro	Sujet: Mammifère - espèces non précisées	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 476 Essai <i>in vitro</i> de mutation génique sur des cellules de mammifères	-	Expérience: In vitro	Sujet: Non spécifiée	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 474 Le test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifère	-	Expérience: In vivo	Sujet: Mammifère - espèces non précisées	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitement	OECD 471 Essai de mutation réverse sur des bactéries	-	Expérience: In vitro	Sujet: Bactéries	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 473 Essai d'aberration chromosomique <i>in vitro</i> chez les mammifères	-	Expérience: In vitro	Sujet: Mammifère - espèces non précisées	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 476 Essai <i>in vitro</i> de mutation génique sur des cellules de mammifères	-	Expérience: In vitro	Sujet: Non spécifiée	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 474 Le test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifère	-	Expérience: In vivo	Sujet: Mammifère - espèces non précisées	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
Huiles lubrifiantes	OECD 473 Essai	-	Expérience:	Sujet:	Positif	Basée sur des

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b>	11 de 19
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>Langue</b>	FRANÇAIS		

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

(pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	d'aberration chromosomique <i>in vitro</i> chez les mammifères	In vitro	Mammifère - espèces non précisées	études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 471 Essai - de mutation réverse sur des bactéries	Expérience: In vitro	Sujet: Bactéries Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 476 Essai - <i>in vitro</i> de mutation génique sur des cellules de mammifères	Expérience: In vitro	Sujet: Mammifère - espèces non précisées Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
	OECD 474 Le test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifère	Expérience: In vivo	Sujet: Mammifère - espèces non précisées Négatif	Basée sur des 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), hydrotraités	OECD 451	Souris	Voie cutanée	-	Négatif	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.
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
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	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 paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitemen	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	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 cutanée, Inhalation, Yeux.

Effets aigus potentiels sur la santé

Nom du produit	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	Code du produit	469562-BE02	Page 12 de 19
Version 1.01	Date d'édition 23 Mai 2025	Format	France (France)	Langue FRANÇAIS
Date de la précédente édition	11 Mars 2025.			

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Inhalation</b>	L'inhalation des vapeurs dans des conditions ambiantes ne constitue normalement pas un problème en raison de la faible pression de vapeur.
<b>Ingestion</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	Dégrasse 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.
<b>Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques</b>	
<b>Inhalation</b>	Aucune donnée spécifique.
<b>Ingestion</b>	Aucune donnée spécifique.
<b>Contact avec la peau</b>	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation sécheresse gerçure
<b>Contact avec les yeux</b>	Aucune donnée spécifique.
<b>Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée</b>	
<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 déssèchement de la peau et provoquer une irritation ou une dermatite.
<b>Contact avec les yeux</b>	Risque potentiel de piqûre ou de rougeur passagère en cas de contact accidentel avec les yeux.
<b>Effets chroniques potentiels pour la santé</b>	
<b>Généralités</b>	<b>HUILES MOTEURS USAGEES</b> Les produits de combustion résultant du fonctionnement des moteurs polluent les huiles pendant l'utilisation. Les huiles usagées qui en sont issues peuvent provoquer un cancer de la peau, particulièrement lorsqu'un contact prolongé ou fréquent s'accompagne de conditions d'hygiène corporelle médiocres. Par conséquent, il faut éviter le contact prolongé ou fréquent avec les huiles moteurs de quelque type ou marque que ce soit. Des conditions irréprochables d'hygiène corporelle doivent être observées.
<b>Cancérogénicité</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Mutagénicité</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur le développement</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur la fertilité</b>	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/composant	Administration des essais / Numéro de l'essai	Espèces	Type / Résultat	Exposition	Effets	Remarques
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	OECD 202	Daphnie	Aiguë EL50 >10000 mg/l	48 heures	-	-
	OECD 203	Poisson	Aiguë LL50 >100 mg/l	96 heures	-	-
	OECD 201	Algues	Chronique NOEL ≥100 mg/l	72 heures	-	Basé sur les données disponibles pour ces matériaux ou matériaux connexes.
	OECD 211	Daphnie	Chronique NOEL 10 mg/l	21 jours	-	Basée sur

Nom du produit	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	Code du produit	469562-BE02	Page 13 de 19
Version 1.01	Date d'édition 23 Mai 2025	Format	France (France)	Langue FRANÇAIS
Date de la précédente édition	11 Mars 2025.			

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

								des études réalisées sur des substances similaires.
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	OECD	202	Daphnie	Aiguë EL50 >1000 mg/l	48 heures	-	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.	
	OECD	201	Algues	Aiguë ErL50 100 mg/l	72 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 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.	
huiles lubrifiantes (pétrole), base C15-30, base huile neutre, hydrotraitements	OECD	202	Daphnie	Aiguë EL50 >1000 mg/l	48 heures	-	Basée sur des études réalisées sur des substances similaires.	
	OECD	201	Algues	Aiguë ErL50 100 mg/l	72 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 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.	

Nom du produit Castrol EDGE 5W-30 A5/B5

Code du produit 469562-BE02

Page 14 de 19

Version 1.01 Date d'édition 23 Mai 2025

Format France  
(France)

Langue FRANÇAIS

Date de la précédente édition 11 Mars 2025.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

							sur des substances similaires.
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	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	Aiguë NOEL ≥100 mg/l	72 heures	-	-
	OECD	211	Daphnie	Chronique NOEL ≥1000 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.

Nom du produit/composant	Administration des essais / Numéro de l'essai	Résultat - Exposition	Remarques
distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	OECD 301F	31 % - 28 jours	-
Huiles lubrifiantes (pétrole), C20 à 50, à base d'huile neutre hydrotraitée	OECD 301F	31 % - Inhérant - 28 jours	Basée sur des études réalisées sur des substances 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 soleau ( $K_{oc}$ )** 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.

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b>	15 de 19
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>Langue</b>	FRANÇAIS		

## 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 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. Les conteneurs vides ou les bâches internes peuvent retenir des restes de produit. 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
<b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.
<b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Groupe d'emballage</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>	Non.	Non.	Non.	Non.
<b>Informations complémentaires</b>	-	-	-	-

**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

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page 16 de 19</b>
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	<b>Format</b>
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>Langue</b>	FRANÇAIS	<b>(France)</b>

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

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](#)

Nom du produit/composant	%	Désignation [Utilisation]
cyclohexane	<0.01	57 [Adhésif de contact à base néoprène]
nickel	<0.0001	27

**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)** Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**Inventaire du Canada** Un composant au moins n'est pas répertorié.

**Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)** Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**Inventaire du Japon (CSCL)** Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**Inventaire de Corée (KECI)** Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**Inventaire des substances chimiques des Philippines (PICCS)** Un composant au moins n'est pas répertorié.

**Inventaire des substances chimiques de Taïwan (TCSI, Taiwan Chemical Substances Inventory)** Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**Précuseurs d'explosifs** Non applicable.

[Substances qui appauvrisent 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.

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b>	17 de 19
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	<b>Format</b>	France (France)
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>Langue</b>	FRANÇAIS		

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Abréviations et acronymes

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure  
ADR = L'Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë  
FBC = Facteur de Bioconcentration  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges  
CSA = Evaluation de la Sécurité Chimique  
CSR = Rapport sur la Sécurité Chimique  
DMEL = Dose dérivée avec effet minimum  
DNEL = Dose dérivée sans effet  
EINECS = Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes  
SE = Scenario d'Exposition  
Mention EUH = mention de danger spécifique CLP  
CED = Catalogue Européen des Déchets  
SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques  
IATA = Association Internationale du Transport Aérien  
CVI = Conteneurs en Vrac Intermédiaires  
code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses  
LogKoe = Coefficient de partage octanol/eau  
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)  
OCDE = Organisation de Coopération et de Développement Economiques  
PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques  
CPSE = Concentration Prédite Sans Effet  
REACH = Règlement sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des 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.		
<b>Texte intégral des mentions H abrégées</b>	H304 H315 H317 H412	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
<b>Texte intégral des classifications [CLP/SGH]</b>	Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3 DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1B

### Historique

Nom du produit	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	Code du produit	469562-BE02	Page 18 de 19
Version 1.01	Date d'édition 23 Mai 2025	Format	France (France)	Langue FRANÇAIS
Date de la précédente édition	11 Mars 2025.			

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Date d'édition/ Date de révision** 23/05/2025.**Date de la précédente édition** 11/03/2025.**Élaborée par** Product Stewardship Group 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.

<b>Nom du produit</b>	Castrol EDGE 5W-30 A5/B5	<b>Code du produit</b>	469562-BE02	<b>Page</b> 19 de 19
<b>Version</b>	1.01	<b>Date d'édition</b>	23 Mai 2025	
<b>Date de la précédente édition</b>	11 Mars 2025.	<b>Format</b>	France (France)	<b>Langue</b> FRANÇAIS