

# Fiche de données de sécurité



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

### 1.1 Identificateur de produit

#### Texamatic 7045E

Numéro(s) produit: 219311, 840254

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

**Utilisations Identifiées:** LTA (Liquide pour transmission automatique) pour automobile

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

Chevron Belgium BV  
Technologiepark-Zwijnaarde 88  
B-9052 Gent  
Belgium  
courriel : eumsds@chevron.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

#### Réponse aux urgences liées au transport

CHEMTREC: +1 703 527 3887  
Europe: +44/(0)18 65 407333 (Anglais uniquement)

#### Urgence sanitaire

Centre d'urgence et d'information Chevron: Les centres d'information d'urgence sont installés aux États-Unis. Les appels internationaux en PCV sont acceptés, 24 h/24 +1 510 231 0623  
Europe: +44/(0)18 65 407333 (Anglais uniquement)

#### Informations sur le produit

Informations sur le produit: FAX number: 0032/(0)9 293 72 22

## SECTION 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification CLP:** Toxicité aquatique chronique : Catégorie 3, H412.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

Selon les critères du règlement (CE) n ° 1272/2008 (CLP):

#### MENTIONS DE DANGER:

**Dangers environnementaux:** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (H412).

#### CONSEILS DE PRUDENCE :

**Prévention:** Éviter le rejet dans l'environnement (P273).

**Élimination:** Éliminer le contenu/récipient en accord avec les règlements

locaux/régionaux/internationaux applicables (P501).

### 2.3 Autres dangers

Ce produit n'est pas, ou ne contient pas, une substance potentiellement PBT ou vPvB.

## SECTION 3 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

### 3.2 Mélanges

Ce produit est un mélange.

COMPOSANTS	NUMÉRO CAS	NUMÉRO CE	NUMERO D'ENREGISTREMENT	Classification CLP	QUANTITÉ
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25	Asp. Tox. 1/H304	70 - 75 % pondéral
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	72623-86-0	276-737-9	01-2119474878-16	Asp. Tox. 1/H304	15 - 20 % pondéral
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Mélange	*	***	Aucun	1 - 5 % pondéral
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29	Asp. Tox. 1/H304	1 - 5 % pondéral
Copolymère de méthacrylate	Mélange	Confidentiel	**	Eye Irrit. 2/H319	1 - 5 % pondéral
Amine éthoxylée	61791-44-4	263-177-5	**	Met. Corr. 1/H290; Aquatic Acute 1/H400 [M=10]; Aquatic Chronic 1/H410; Eye Dam. 1/H318; Acute Tox. 4/H302; Skin Corr. 1B/H314	0.1 - < 1 % pondéral

Le texte complet de toutes les phrases CLP H figure en Section 16.

\*Contient un ou plusieurs des numéros EINECS suivants : 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

\*\*Non disponible ou l'enregistrement de cette substance n'est pas exigé actuellement sous REACH

\*\*\* Comprend un ou plusieurs numéros d'enregistrement REACH suivants : 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

## SECTION 4 MESURES DE PREMIERS SECOURS

### 4.1 Description des premiers secours

**Oeil:** Aucune mesure de premiers secours particulière n'est requise. À titre préventif, enlever les verres de contact s'il y a lieu, puis rincer les yeux sous l'eau.

**Peau:** Aucune mesure de premiers secours particulière n'est requise. À titre préventif, enlever les chaussures et vêtements qui ont été souillés. Pour enlever ce produit de la peau, utiliser de l'eau et du

savon. Mettre au rebut les chaussures et vêtements souillés ou les nettoyer avec soin avant toute réutilisation.

**Ingestion:** Aucune mesure de premiers secours particulière n'est requise. Ne pas faire vomir. À titre préventif, obtenir un avis médical.

**Inhalation:** Aucune mesure de premiers secours particulière n'est requise. En cas d'exposition à une quantité excessive de produit en suspension dans l'air, amener la victime à l'air frais. En cas de toux ou de difficultés respiratoires, obtenir des soins médicaux.

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

##### **SYMPTÔMES ET EFFETS IMMÉDIATS SUR LA SANTÉ**

**Oeil:** N'est pas présumé causer d'irritation prolongée ou significative aux yeux.

**Peau:** Informations concernant les équipements sous haute pression : Si ce produit est accidentellement injecté à grande vitesse sous la peau, il peut causer des lésions graves. Après un accident de ce type, obtenir des soins médicaux le plus rapidement possible. Immédiatement après l'accident, la blessure sur le site d'injection ne paraît pas toujours grave, mais si aucun traitement n'est administré, le membre affecté risque une déformation ou l'amputation.

Le contact avec la peau n'est pas présumé nocif.

**Ingestion:** Non présumé nocif en cas d'ingestion.

**Inhalation:** Non présumé nocif par inhalation. Contient de l'huile minérale à base de pétrole. Peut causer une irritation respiratoire ou d'autres effets sur les poumons après une inhalation prolongée ou répétée des brouillards en suspension dépassant les limites d'exposition admissibles pour les brouillards d'huile minérale. Les symptômes d'une irritation respiratoire sont une toux et des difficultés respiratoires.

**SYMPTÔMES RETARDÉS OU AUTRES ET EFFETS SUR LA SANTÉ:** Non classé.

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

Non applicable.

### **SECTION 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

#### **5.1 Moyens d'extinction**

Éteindre les flammes avec de l'eau pulvérisée, de la mousse, de la poudre chimique ou du dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

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

**Produits de combustion:** Dépend fortement des conditions de combustion. Si ce produit entre en combustion, il peut dégager un mélange complexe de solides en suspension dans l'air, de liquides et de gaz, notamment du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et des composés organiques non identifiés.

#### **5.3 Conseils aux pompiers**

Ce produit peut brûler, même s'il ne s'enflamme pas facilement. Voir les consignes de manutention et de stockage dans la Section 7. En cas d'incendie impliquant ce produit, ne pas entrer dans une zone d'incendie close ou confinée sans un équipement protecteur approprié, comprenant notamment un appareil respiratoire autonome.

### **SECTION 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

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

Éliminer toutes les sources d'inflammation à proximité des substances déversées. Pour plus de renseignements, voir les Sections 5 et 8.

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

Si cela peut être fait sans risque, interrompre le déversement. Endiguer le déversement de façon à empêcher une contamination accrue du sol, de l'eau de surface et des nappes souterraines.

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

Nettoyer le déversement le plus tôt possible, en prenant les précautions figurant sous « Contrôle de l'exposition/protection individuelle ». Utiliser des techniques de nettoyage appropriées, comme le pompage ou l'application de matériaux absorbants et incombustibles. Lorsque cela est faisable et approprié, enlever la terre contaminée. Placer les produits contaminés dans des récipients jetables, puis jeter conformément à la réglementation en vigueur. Signaler les déversements aux autorités compétentes, conformément à la réglementation en vigueur.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Voir sections 8 et 13.

## SECTION 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

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

**Renseignements généraux sur la manutention:** Éviter toute contamination du sol et tout déversement de ce produit dans un système d'égouts ou de drainage, ainsi que dans une étendue d'eau.

**Mesures de précaution:** Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas goûter ni ingérer. Se laver soigneusement après chaque utilisation.

**Danger statique:** Lors de la manipulation de ce produit, une charge électrostatique peut s'accumuler et engendrer une situation dangereuse. Pour minimiser ce risque, des mesures de liaison et de mise à la terre peuvent s'avérer nécessaires mais ne pas être suffisantes à elles seules. Examiner toutes les opérations susceptibles de causer la production et l'accumulation d'une charge électrostatique et/ou d'une atmosphère inflammable (notamment remplissage de cuve ou récipient, remplissage au jet, nettoyage de cuve, sondage, alternance de contenus, filtrage, mélange, agitation et utilisation de camions-citernes sous vide) et adopter des mesures d'atténuation appropriées.

**Avertissements sur les récipients:** Le récipient n'est pas conçu pour un contenu sous pression. Ne pas utiliser de pression pour vider le récipient car il risquerait de se rompre avec une force explosive. Les récipients vides contiennent des résidus de produit (solides, liquides et/ou vapeurs) et peuvent être dangereux. Ne pas pressuriser, couper, souder, braser, perforer, meuler ou exposer ces récipients à la chaleur, aux flammes, aux étincelles, à l'électricité statique à d'autres sources d'inflammation. Ils peuvent exploser et causer des blessures. Les fûts vides doivent être complètement vidés, correctement obturés et rapidement renvoyés à un centre de reconditionnement des fûts ou éliminés comme il se doit.

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

Non applicable

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):**LTA (Liquide pour transmission automatique) pour automobile

## SECTION 8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### GÉNÉRALITÉS:

Lors de la conception des mesures d'ordre technique et du choix de l'équipement de protection individuelle, tenir compte des dangers potentiels de ce produit (voir Section 2), des limites d'exposition pertinentes, des activités d'exploitation et des autres substances sur le lieu de travail. Si les mesures d'ordre technique ou les pratiques de travail ne suffisent pas à éviter l'exposition à des niveaux nocifs de ce produit, le port de l'équipement de protection individuelle indiqué ci-dessous est conseillé.

L'utilisateur doit lire et comprendre toutes les instructions et restrictions fournies avec l'équipement, dans la mesure où la protection est habituellement assurée pendant une durée limitée ou dans certaines circonstances. Se reporter aux normes CEN pertinentes.

### 8.1 Paramètres de contrôle

**Limites d'exposition professionnelle:**

Composant	Pays/ Agence	Forme	VME	VLE	Plafond	Notation
-----------	-----------------	-------	-----	-----	---------	----------

Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	France	Brouillard	5 mg/m3	--	--	--
--	--------	------------	---------	----	----	----

Consulter les autorités locales pour connaître les valeurs appropriées.

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### MESURES TECHNIQUES:

Utiliser dans un endroit bien ventilé.

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

**Protection des yeux et du visage:** Aucune protection oculaire spéciale n'est normalement requise. S'il y a des risques d'éclaboussures, il est prudent de porter des lunettes de sécurité avec protections latérales.

**Protection cutanée:** Aucune tenue protectrice n'est normalement requise. Lorsqu'il y a des risques d'éclaboussures, choisir une tenue protectrice adaptés aux opérations effectuées, aux exigences physiques et aux autres substances sur le lieu de travail. Les matériaux suggérés pour les gants de protection sont les suivants : 4H (PE/EVAL), Caoutchouc nitrile, Silver Shield, Viton.

**Protection respiratoire:** Aucune protection respiratoire spéciale n'est normalement requise. Si les activités génèrent des brouillards d'huile, déterminer si les concentrations atmosphériques sont inférieures à la limite d'exposition professionnelle s'appliquant aux brouillards d'huile. Si ce n'est pas le cas, porter un appareil respiratoire homologué offrant une protection adéquate contre les concentrations mesurées de ce produit. Sur des appareils respiratoires à purification d'air, utiliser une cartouche-filtre pour particules.

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

Consulter les législations locales et/ou nationales en vigueur pour la protection de l'environnement ou l'Annexe, si applicable

## SECTION 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Attention : Les données ci-dessous sont des valeurs typiques et ne constituent pas une caractéristique.**

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

#### Apparence

**Couleur:** Rouge

**État physique:** Liquide

**Odeur:** Odeur de pétrole

**Seuil olfactif:** Non disponible

**pH:** Non applicable

**Point de fusion:** Non disponible

**Point de congélation:** Non disponible

**Point initial d'ébullition:** >315°C (599°F) (valeur estimée)

**Point d'éclair:** (Vase ouvert Cleveland) 200 °C (392 °F) (Typique)

**Taux d'évaporation:** Non disponible

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable

**Limites d'inflammabilité (d'explosivité) (% volumique dans l'air):**

Inférieure: Non applicable Supérieure: Non applicable

**Tension de vapeur:** Non disponible

**Densité de vapeur (air = 1):** Non disponible

**Masse volumique:** 0.8620 kg/l @ 15°C (59°F) (Typique)

**Solubilité:** Soluble dans les hydrocarbures ; insoluble dans l'eau.

**Coefficient de partage n-octanol/eau:** Non disponible

**Auto-inflammation:** Non disponible

**Température de décomposition:** Non disponible

**Viscosité:** 33.80 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C (104°F) (Typique)

**Explosivité:** Non Disponible  
**Propriétés oxydantes:** Non Disponible

**9.2 Autres informations:** Non Disponible

## SECTION 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**10.1 Réactivité:** Peut réagir au contact d'agents oxydants forts, tels que chlorates, nitrates, peroxydes, etc.

**10.2 Stabilité chimique:** Ce produit est considéré stable dans des conditions de température et de pression normales et celles prévues pour le stockage et la manutention.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses:** Aucune polymérisation dangereuse ne se produit.

**10.4 Conditions à éviter:** Non applicable

**10.5 Matières incompatibles à éviter:** Non applicable

**10.6 Produits de décomposition dangereux:** Aucun connu (Aucun présumé)

## SECTION 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Informations sur le produit:

**Lésions oculaires graves / Irritation:** Le risque d'irritation oculaire est basé sur l'évaluation de données disponibles sur les composants du produit.

**Corrosion / irritation cutanée:** Le risque d'irritation cutanée est basé sur l'évaluation de données disponibles sur les composants du produit.

**Sensibilisation cutanée:** Le risque de réaction cutanée est basé sur l'évaluation de données disponibles sur les composants du produit.

**Toxicité cutanée aiguë:** Le risque de toxicité aiguë par absorption cutanée est basé sur l'évaluation de données disponibles sur les composants du produit.

**Estimation de la toxicité aiguë (cutanée):** Non applicable

**Toxicité orale aiguë:** Le risque de toxicité aiguë par absorption orale est basé sur l'évaluation de données disponibles sur les composants du produit.

**Estimation de la toxicité aiguë (orale):** Non applicable

**Toxicité aiguë par inhalation:** Le risque de toxicité aiguë par inhalation est basé sur l'évaluation de données disponibles sur les composants du produit.

**Estimation de la toxicité aiguë (inhalation):** Non applicable

**Mutagénicité des cellules germinales:** L'évaluation du danger est basée sur des données des composants ou d'un produit similaire.

**Cancérogénicité:** L'évaluation du danger est basée sur des données des composants ou d'un produit similaire.

**Toxicité pour la reproduction:** L'évaluation du danger est basée sur des données des composants ou d'un produit similaire.

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique:** L'évaluation du danger est basée sur des données des composants ou d'un produit similaire.

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée:** L'évaluation du danger est basée sur des données des composants ou d'un produit similaire.

**Danger par aspiration:** Non disponible

**Informations sur le composant:**

<b>Lésions oculaires graves / Irritation:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Résultat du test: Provoque une irritation oculaire
Amine éthoxylée	Résultat du test: Provoque des lésions oculaires graves

<b>Corrosion / irritation cutanée:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Résultat du test: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves

<b>Sensibilisation cutanée:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

<b>Toxicité cutanée aiguë:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

<b>Toxicité orale aiguë:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Test de qualification: DL50 Résultat du test: Harmful mg/kg Espèce(s): --

<b>Toxicité aiguë par inhalation:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

<b>Mutagénicité des cellules germinales:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

<b>Cancérogénicité:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis



<b>Toxicité pour la reproduction:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

<b>Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

<b>Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

#### **INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES SUPPLÉMENTAIRES:**

Conformément à la Réglementation (CE) N° 1272/2008, Note L, référence IP 346/92 : « Méthode d'extraction au DMSO », nous avons déterminé que les huiles de base utilisées dans cette préparation ne sont pas cancérigènes.

## **SECTION 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

### **Informations sur le produit:**

#### **12.1 Toxicité**

Cette substance est présumé nocif pour les organismes aquatiques et peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Le produit n'a pas été testé. La déclaration a été déduite des propriétés de ses composants individuels.

#### **12.2 Persistance et dégradabilité**

Cette substance n'est pas présumée facilement biodégradable. Le produit n'a pas été testé. La

déclaration a été déduite des propriétés de ses composants individuels.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (FBC): Non Disponible

Coefficient de Partage Octanol-Eau (Kow): Non disponible

### 12.4 Mobilité dans le sol

Non disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce produit n'est pas, ou ne contient pas, une substance potentiellement PBT ou vPvB.

### 12.6 Autres effets néfastes

Aucun autre effet néfaste identifié.

### Informations sur le composant:

<b>Toxicité aiguë:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Données de test confidentielles
Amine éthoxylée	Données de test confidentielles
Amine éthoxylée	Données de test confidentielles

<b>Toxicité à long terme:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Aucune donnée de test disponible

<b>Biodégradation:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Protocole: OECD 301D - Flacon fermée Résultat du test: Pas facilement biodégradable

	Biodégradation: 62%
--	---------------------

<b>Potentiel De Bioaccumulation:</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huiles lubrifiantes (pétrole), C15-C30, base huile neutre, hydrotraitement	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Huile minérale très raffinée (C15 - C50)	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Distillats paraffiniques légers (pétrole) hydrotraités	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Copolymère de méthacrylate	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Amine éthoxylée	Aucune donnée de test disponible

## SECTION 13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Utiliser le produit conformément à son usage prévu et recycler si possible. Des services de collecte de produits pétroliers sont disponibles pour récupérer et éliminer les huiles usagées. Placer les produits contaminés dans des récipients appropriés, puis éliminer conformément à la réglementation en vigueur. Pour connaître les méthodes agréées de recyclage et d'élimination, contacter un représentant commercial ou les autorités sanitaires locales.

La codification selon le Catalogue européen des déchets (C.E.D.) est la suivante :13 02 05

## SECTION 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

La description présentée peut ne pas s'appliquer à toutes les expéditions. Se reporter aux exigences supplémentaires de description (nom technique, par ex.) et aux exigences d'expédition propres au mode de transport ou à la quantité des réglementations sur les marchandises dangereuses pertinentes.

### ADR/RID

NON RÉGLEMENTÉ EN TANT QUE MARCHANDISE DANGEREUSE POUR LE TRANSPORT

**14.1 Numéro ONU:** Non applicable

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** Non applicable

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Non applicable

**14.4 Groupe d'emballage:** Non applicable

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Non applicable

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Non applicable

### ICAO / IATA

NON RÉGLEMENTÉ EN TANT QUE MARCHANDISE DANGEREUSE POUR LE TRANSPORT

**14.1 Numéro ONU:** Non applicable

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** Non applicable

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Non applicable

**14.4 Groupe d'emballage:** Non applicable

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Non applicable

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Non applicable

### IMO / IMDG

NON RÉGLEMENTÉ EN TANT QUE MARCHANDISE DANGEREUSE POUR LE TRANSPORT

**14.1 Numéro ONU:** Non applicable

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** Non applicable

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Non applicable

**14.4 Groupe d'emballage:** Non applicable

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Non applicable

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Non applicable

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:**  
Non applicable

## SECTION 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

**LISTES RÉGLEMENTAIRES RECHERCHÉES:**

01=Directive UE 76/769/CEE: Limitations de la mise sur le marché et de l'emploi de certaines substances dangereuses.

02=Directive UE 90/394/CEE : Agents cancérigènes au travail.

03=Directive UE 92/85/CEE : Travailleuses enceintes ou allaitantes.

04=Directive UE 96/82/CE (Seveso II) : Article 9.

05=Directive UE 96/82/CE (Seveso II) : Articles 6 et 7.

06=Directive UE 98/24/CE : Agents chimiques sur le lieu de travail.

07=Directive 2004/37/CE du Parlement Européen et du Conseil : concernant la protection des travailleurs.

08=Règlement (CE) n° 689/2008 du Parlement Européen et du Conseil : Annexe 1, Partie 1.

09=Règlement (CE) n° 689/2008 du Parlement Européen et du Conseil : Annexe 1, Partie 2.

10=Règlement (CE) n° 689/2008 du Parlement Européen et du Conseil : Annexe 1, Partie 3.

11=Règlement (CE) n° 850/2004 du Parlement Européen et du Conseil : Interdisant et limitant les polluants organiques persistants (POP).

12=Règlement EU REACH, Annexe XVII: Restrictions sur la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances dangereuses, mélange et article.

13=Règlement EU REACH, Annexe XIV: liste des substances extrêmement préoccupantes candidates à la procédure d'autorisation (SVHC).

14=France INRS, Maladies professionnelles

Aucun composant de ce produit figure sur les listes réglementaires indiquées.

**INVENTAIRES DE PRODUITS CHIMIQUES:**

Tous les composants sont conformes aux exigences suivantes en matière d'inventaire chimique : AIIIC (Australie), LIS (Canada), EINECS (Union européenne), IECSC (Chine), KECI (Corée), PICCS (Philippines), TSCA (États-Unis).

Un ou plusieurs composants ne sont pas conformes aux exigences suivantes en matière d'inventaire chimique : ENCS (Japon).

**DÉCLARATION NATIONALE:**

Danemark: OUI (1790244)

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Pas d'évaluation de la sécurité chimique.

## SECTION 16 AUTRES INFORMATIONS

**AVIS DE RÉVISION:** SECTION 01 - Utilisations Identifiées des informations ont été modifiées.

SECTION 03 - Composition des informations ont été modifiées.

SECTION 07 - Utilisations Identifiées des informations ont été modifiées.

SECTION 08 – Tableau des valeurs limites d'exposition professionnelle des informations ont été ajoutées.

SECTION 09 - Propriétés physiques et chimiques des informations ont été supprimées.

SECTION 09 - Propriétés physiques et chimiques des informations ont été modifiées.

SECTION 11 - Informations toxicologiques des informations ont été modifiées.

SECTION 12 - Informations écologiques des informations ont été modifiées.  
SECTION 15 - INVENTAIRES DE PRODUITS CHIMIQUES des informations ont été modifiées.

**Date de révision:** Octobre 14, 2020

**Texte intégral des phrases CLP H:**

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

H290; Peut être corrosif pour les métaux.

H400; Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410; Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H318; Provoque des lésions oculaires graves.

H319; Provoque une sévère irritation des yeux.

H302; Nocif en cas d'ingestion.

H314; Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

**ABRÉVIATIONS SUSCEPTIBLES D'AVOIR ÉTÉ UTILISÉES DANS CE DOCUMENT:**

TLV	-	Valeur limite d'exposition (TLV)	VME	-	Moyenne pondérée dans le temps
VLE	-	Limite d'exposition à court terme	PEL	-	Limite d'exposition admissible (PEL)
CVX	-	Chevron	CAS	-	Numéro du Chemical Abstract Service
NQ	-	Pas possible de quantifier			

Préparé selon le règlement européen n° 1907/2006 (tel que modifié) par Chevron Energy Technology Company, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583.

**Les informations ci-dessus sont basées sur les données dont nous avons connaissance et sont présumées exactes à la date de publication des présentes. Attendu que ces informations peuvent être utilisées dans des conditions échappant à notre contrôle et que nous pouvons ne pas connaître et attendu que des données apparues après les présentes peuvent suggérer des modifications de ces informations, nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats de son utilisation. Ces renseignements sont fournis à la condition que les personnes qui en prennent connaissance déterminent elles-mêmes si le produit convient pour l'usage considéré.**

**Aucune Annexe**