Fiche de données de sécurité



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

1.1 Identificateur de produit

Cetus DE 100

Numéro(s) produit: 219400, 802079

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

Utilisations Identifiées: Huile pour compresseurs

Utilisations déconseillées: Consulter le fournisseur en cas d'utilisation autre que celles présentées

précédemment.

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

Chevron Belgium BV Zuiderpoort Office Park Gaston Crommenlaan 4 9050 Gent Belgium

courriel: eumsds@chevron.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Réponse aux urgences liées au transport

CHEMTREC: +1 703 527 3887

Urgence sanitaire

ORFILA (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59

Centre d'urgence et d'information Chevron: Les appels internationaux en PCV sont acceptés, 24 h/24 +1

510 231 0623

Centre antipoison: Belgique: 0032/(0)70 245 245

Informations sur le produit

Informations sur le produit: 0032/(0)9 293 71 11

SECTION 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification CLP:

- Toxicité aquatique chronique : Catégorie 1, H410; Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- Persistant, bioaccumulable et toxique (PBT), EUH440; S'accumule dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain

2.2 Éléments d'étiquetage

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

 Numéro de révision:
 7
 1 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL



Mention d'avertissement: Danger

MENTIONS DE DANGER:

Dangers environnementaux:

- Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (H410).
- S'accumule dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain (EUH440).

CONSEILS DE PRUDENCE:

Prévention:

Éviter le rejet dans l'environnement (P273).

Élimination:

• Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales en vigueur (P501).

2.3 Autres dangers

Ce matériau ne contient pas de substance considérée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne à des concentrations supérieures ou égales à 0,1 % en poids. Ce matériau contient une substance considérée comme PBT à des concentrations supérieures ou égales à 0,1 % en poids. Contient Phosphorothioate de O,O,O-triphényle

SECTION 3 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

3.2 Mélanges

Ce produit est un mélange.

COMPOSANTS	NUMÉRO CAS	NUMÉRO CE	NUMERO D'ENREGISTRE MENT	Classification CLP	QUANTIT É
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	597-82-0	209-909-9	01-2119979545- 21	Aquatic Chronic 1/H410 [M=10]; PBT/EUH440	1 - 5 % pondéral

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

Conformément au Règlement (CE) n° n1272/2008, Note L, référence IP 346/92 : « Détermination d'aromatiques polycycliques dans les huiles de base lubrifiantes inutilisées et les coupes pétrolières sans asphaltène - méthode de l'indice de réfraction de l'extraction de diméthyl-sulfoxyde(DMSO) », nous avons déterminé que les huiles de base utilisées dans cette préparation contiennent moins de 3% d'extrait au DMSO et sont non cancérigènes.

SECTION 4 MESURES DE PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours

Œil: 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

 Numéro de révision:
 7
 2 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

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

Œil: 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 une huile hydrocarbure synthétique. Peut causer une irritation respiratoire ou d'autres effets sur les poumons après une inhalation prolongée ou répétée des brouillards d'huile en suspension dépassant les limites d'exposition aux brouillards d'huile. 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 Movens d'extinction

Éteindre les flammes avec de l'eau pulvérisée, de la mousse, de la poudre chimique ou du dioxyde de carbone (CO2).

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. La combustion peut produire des oxydes de : Phosphore, Soufre .

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

Respecter toutes les règlementations locales et internationales pertinentes. Éliminer toutes les sources d'inflammation à proximité des substances déversées. Tenir tout personnel inutile et non protégé à l'écart. Les personnes qui pénètrent dans la zone contaminée pour corriger la situation ou vérifier si le travail peut reprendre doivent respecter toutes les consignes figurant sous « Contrôle de l'exposition/protection individuelle ». Pour plus de renseignements, voir les Sections 5 et 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

 Numéro de révision:
 7
 3 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

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):Huile pour compresseurs

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 (EPI), 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 contrôles techniques ou les procédures de travail ne sont pas adaptés à la prévention de l'exposition à des niveaux nocifs de cette matière, consulter les informations d'EPI ci-dessous.

Les facteurs affectant les EPI incluent sans y être limités les propriétés de la substance chimique, les autres substances chimiques qui peuvent entrer en contact avec le même EPI, les exigences physiques (ajustement et taille, protection contre les coupures/piqûres, dextérité, protection thermique, etc.) et les réactions allergiques potentielles au matériau des EPI. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de lire et de comprendre toutes les instructions et les limitations fournies avec les équipements dans la mesure où la protection est généralement conférée pour une durée limitée ou dans certaines circonstances.

 Numéro de révision:
 7
 4 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle:Aucune limite d'exposition professionnelle en vigueur ne s'applique à cette substance et à ses composants. 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: Porter un équipement protecteur pour empêcher le contact avec les yeux. L'équipement protecteur choisi peut comprendre lunettes de sécurité, lunettes à coques, écran facial ou combinaison d'équipements, en fonction des opérations à effectuer.

Protection cutanée: Porter un équipement de protection individuelle (EPI) chimique pour éviter tout contact cutané. La sélection des vêtements de protection chimique doit être réalisée par un spécialiste de l'hygiène professionnelle ou un professionnel de la sécurité et se baser sur les normes en vigueur (ASTM F739 ou EN 374). L'utilisation des EPI chimiques dépend des opérations menées et peut inclure des gants de protection chimique, des bottes, un tablier de protection chimique, une combinaison de protection chimique et une protection faciale intégrale. Consulter les fabricants d'EPI pour obtenir des informations sur le temps de perméation et déterminer la durée maximale d'utilisation des EPI avant remplacement. À moins que des données spécifiques du fabricant de gants n'indiquent le contraire, le tableau ci-dessous se base sur les données industrielles disponibles pour aider au processus de sélection des gants ; il n'est fourni qu'à titre indicatif.

Matériau des gants de protection chimique	Épaisseur (mm)	Temps de perméation type (minutes)
Butyle	0.7	120
Nitrile	0.8	240
Viton Butyle	0.3	240

Protection respiratoire: Une évaluation des risques spécifique au site doit être effectuée par un hygiéniste du travail ou un professionnel de la sécurité pour déterminer le type d'équipement de protection respiratoire à utiliser. Lorsqu'une évaluation des risques spécifique au site détermine qu'un équipement de protection respiratoire est requis, utiliser un respirateur approuvé tel que :

Un appareil de protection respiratoire filtrant -

Si les limites de concentration dans l'air sont supérieures à la limite d'exposition professionnelle applicable, mais qu'elles sont inférieures à la concentration maximale d'utilisation.

Vapeurs uniquement : utiliser une cartouche contre les vapeurs organiques (filtre de type A3 conforme à la norme EN 529:2005).

Vapeurs et particules (y compris les brouillards émis) : utiliser une cartouche contre les vapeurs organiques associée à un filtre à particules (filtre AP3 conforme à la norme EN 529:2005).

Se référer aux fabricants de protections respiratoires pour connaître la durée de vie des cartouches/des filtres.

Appareil de protection respiratoire à adduction d'air et à pression positive -

Si les limites de concentration dans l'air sont supérieures à la concentration maximale d'utilisation permise par un appareil de protection respiratoire filtrant.

Se référer à la norme EN 529:2005, la norme USA OSHA 1910.134 et/ou d'autres normes locales/régionales/nationales/internationales applicables pour connaître les exigences réglementaires.

Contrôle de l'exposition concernant l'environnement:

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

 Numéro de révision:
 7
 5 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

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: Brun à jaune

État physique: Liquide visqueux **Odeur:** Odeur d'hydrocarbure **Seuil olfactif:** Non disponible

pH: Non applicable

Point de fusion: Non disponible
Point de congélation: Non applicable
Point initial d'ébullition: Non disponible

Point d'éclair: (Vase ouvert Cleveland) 232 °C (450 °F) (Minimum)

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 relative: Non disponible

Masse volumique: 0.962 g/cm3 @ 15°C (59°F) (Typique)

Solubilité: Insoluble dans l'eau.

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur logarithmique): Non disponible

Auto-inflammation: Non disponible

Température de décomposition: Non disponible

Viscosité cinématique: 90 mm2/s @ 40°C (104°F) (Minimum)

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

Informations sur le produit:

Lésions oculaires graves / Irritation: La matière n'est pas considérée comme irritant oculaire. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Corrosion / irritation cutanée: La matière n'est pas considérée comme irritant cutané. Le produit n'a

 Numéro de révision:
 7
 6 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Sensibilisation cutanée: La matière n'est pas considérée comme sensibilisant cutané. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Toxicité cutanée aiguë: La matière n'est pas considérée comme toxique par voie cutanée. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Estimation de la toxicité aiguë (cutanée): Non applicable

Toxicité orale aiguë: La matière n'est pas considérée comme toxique par voie orale. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Estimation de la toxicité aiguë (orale): Non applicable

Toxicité aiguë par inhalation: La matière n'est pas considérée comme toxique par inhalation. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Estimation de la toxicité aiguë (inhalation): Non applicable

Mutagénicité des cellules germinales: La matière n'est pas considérée comme mutagène. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Cancérogénicité: La matière n'est pas considérée comme cancérogène. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Toxicité pour la reproduction: La matière n'est pas considérée comme toxique pour la reproduction. Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique: La matière n'est pas considérée comme toxique pour certains organes cibles (exposition unique). Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée: La matière n'est pas considérée comme toxique pour certains organes cibles (expositions répétées). Le produit n'a pas été testé. La mention se base sur l'évaluation des données pour des matières similaires ou les constituants du produit.

Danger par aspiration: Cette matière n'est pas considérée comme constituant un danger par aspiration.

Informations sur le composant:

Lésions oculaires graves / Irritation:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Corrosion / irritation cutanée:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Sensibilisation cutanée:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

 Numéro de révision:
 7
 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

	remplis
Toxicité cutanée aiguë:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Toxicité orale aiguë:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Toxicité aiguë par inhalation:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Mutagénicité des cellules germinales:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Cancérogénicité:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Toxicité pour la reproduction:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Toxicité pour certains organes cibles -	exposition unique:
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
Toxicité pour certains organes cibles -	- exposition répétée:
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

11.2 Informations sur les autres dangers

Aucun autre danger identifié.

SECTION 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Informations sur le produit:

12.1 Toxicité

Cette substance est présumée hautement toxique 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.

remplis

12.2 Persistance et dégradabilité

Cette substance est 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 n-octanol/eau (valeur logarithmique): Non disponible

12.4 Mobilité dans le sol

Cetus DE 100 Numéro de révision: 7 8 of 12 Date de révision: Octobre 01, 2025 **SDS**: 14858BEL Non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce matériau contient une substance qui est considérée comme PBT, mais pas comme vPvB. Contient - Phosphorothioate de O,O,O-triphényle

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

12.7 Autres effets néfastes

Aucun autre effet néfaste identifié.

Informations sur le composant:

informations surfle composant.		
Toxicité aiguë:		
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Test de qualification: EC50	
	Résultat du test: 100 mg/l	
	Espèce(s): Invertebrate	
	Durée:48	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Test de qualification: CL50	
	Résultat du test: 100 mg/l	
	Espèce(s): Fish	
	Durée:96 hour(s)	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Protocole: OECD 201-Alga Growth Inhib	
	Test de qualification: EC50	
	Résultat du test: 100 mg/l	
	Espèce(s): Algae	
	Durée:72 hour(s)	

Toxicité à long terme:		
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Test de qualification: NOEC Résultat du test: <=1 ug/l Espèce(s): Fish Durée:97 day(s)	

Biodégradation:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	Résultat du test: Pas facilement biodégradable

Potentiel De Bioaccumulation:	
Phosphorothioate de O,O,O-triphényle	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 06

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.

 Numéro de révision:
 7
 9 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

ADR/RID

- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: UN3082
- **14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ACIDE PHOSPHOROTHIOÏQUE, ESTER DE 0,0,0-TRIPHENYLE)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 9
- 14.4 Groupe d'emballage: III
- 14.5 Dangers pour l'environnement: Oui
- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Le code de restriction de tunnel de route: (-); N° id. de danger: 90;

M6

ADN

- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: UN3082
- **14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ACIDE PHOSPHOROTHIOÏQUE, ESTER DE 0,0,0-TRIPHENYLE)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 9
- 14.4 Groupe d'emballage: III
- 14.5 Dangers pour l'environnement: Oui
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Non applicable

ICAO / IATA

- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: UN3082
- **14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ACIDE PHOSPHOROTHIOÏQUE, ESTER DE 0,0,0-TRIPHENYLE)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 9
- 14.4 Groupe d'emballage: III
- 14.5 Dangers pour l'environnement: Oui
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Non applicable

IMO / IMDG

- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification: UN3082
- **14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ACIDE PHOSPHOROTHIOÏQUE, ESTER DE 0,0,0-TRIPHENYLE)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 9
- 14.4 Groupe d'emballage: III
- **14.5 Dangers pour l'environnement:** POLLUANT MARIN(ACIDE PHOSPHOROTHIOÏQUE, ESTER DE O,O,O-TRIPHENYLE)
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Non applicable
- 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: 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 92/85/CEE: Travailleuses enceintes ou allaitantes.

02=Directive UE 2012/18/UE: Seveso III

Numéro de révision: 7 10 of 12 Cetus DE 100

Date de révision: Octobre 01, 2025 SDS: 14858BEL

- 03=Directive UE 98/24/CE: Agents chimiques sur le lieu de travail.
- 04=Directive 2004/37/CE du Parlement Européen et du Conseil : concernant la protection des travailleurs.
- 05=Règlement (CE) n° 689/2008 du Parlement Européen et du Conseil : Annexe 1, Partie 1.
- 06=Règlement (CE) n° 850/2004 du Parlement Européen et du Conseil : Interdisant et limitant les polluants organiques persistants (POP).
- 07=Règlement EU REACH, Annexe XVII: Restrictions sur la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances dangereuses, mélange et article.
- 08=UE REACH, Annexe XIV : Liste d'autorisation ou Liste des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (SVHC).
- 09=France INRS, Maladies Professionnelles

Les composants suivants de ce produit figurent sur les listes réglementaires indiquées.

Phosphorothioate de O,O,O-triphényle

N8

INVENTAIRES DE PRODUITS CHIMIQUES:

Tous les composants sont conformes aux exigences suivantes en matière d'inventaire chimique : AIIC (Australie), LIS (Canada), ENCS (Japon), IECSC (Chine), KECI (Corée), PICCS (Philippines), TCSI (Taïwan), TSCA (États-Unis).

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'évaluation de la sécurité chimique.

SECTION 16 AUTRES INFORMATIONS

AVIS DE RÉVISION: SECTION 01 - Identification de l'entreprise des informations ont été modifiées.

- SECTION 01 Urgence sanitaire des informations ont été modifiées.
- SECTION 01 Utilisation du produit des informations ont été ajoutées.
- SECTION 02 Classification au regard des dangers pour l'environnement des informations ont été ajoutées.
- SECTION 02 MENTIONS DE DANGER des informations ont été ajoutées.
- SECTION 02 Pictogramme des informations ont été ajoutées.
- SECTION 02 CONSEILS DE PRUDENCE : des informations ont été ajoutées.
- SECTION 02 Mention d'avertissement des informations ont été ajoutées.
- SECTION 02 Informations supplémentaires sur les dangers (UE) des informations ont été ajoutées.
- SECTION 02 Informations supplémentaires sur les dangers (UE) des informations ont été modifiées.
- SECTION 03 Composition des informations ont été modifiées.
- SECTION 03 Un commentaire sur le composant des informations ont été modifiées.
- SECTION 05 Mesures de protection des pompiers des informations ont été modifiées.
- SECTION 05 Dangers spécifiques de la substance ou du mélange des informations ont été modifiées.
- SECTION 06 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence des informations ont été modifiées.
- SECTION 08 Protection respiratoire des informations ont été ajoutées.
- SECTION 08 Protection respiratoire des informations ont été modifiées.
- SECTION 08 Protection cutanée des informations ont été modifiées.
- 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 ajoutées.
- SECTION 12 Informations écologiques des informations ont été supprimées.
- SECTION 12 Informations écologiques des informations ont été modifiées.
- SECTION 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien des informations ont été modifiées.
- SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination des informations ont été modifiées.
- SECTION 14 ADN Classification des informations ont été ajoutées.
- SECTION 14 ADR Classification des informations ont été ajoutées.
- SECTION 14 ADR Classification des informations ont été supprimées.
- SECTION 14 ADR Classification des informations ont été modifiées.
- SECTION 14 ICAO CLASSIFICATION des informations ont été ajoutées.
- SECTION 14 ICAO CLASSIFICATION des informations ont été supprimées.

 Numéro de révision:
 7
 11 of 12
 Cetus DE 100

 Date de révision:
 Octobre 01, 2025
 SDS: 14858BEL

SECTION 14 - ICAO CLASSIFICATION des informations ont été modifiées.

SECTION 14 - IMO CLASSIFICATION des informations ont été aioutées.

SECTION 14 - IMO CLASSIFICATION des informations ont été supprimées.

SECTION 14 - IMO CLASSIFICATION des informations ont été modifiées.

SECTION 15 - Informations réglementaires des informations ont été modifiées.

SECTION 16 - Texte intégral des phrases H des informations ont été modifiées.

Date de révision: Octobre 01, 2025

Texte intégral des phrases CLP H:

Aquatic Chronic 1/H410; Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Persistante, bioaccumulable et toxique (PBT), EUH440; S'accumule dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain.

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 conformément au règlement européen n° 1907/2006 et à sa modification, le règlement (UE) 2020/878, par Chevron.

Les informations contenues dans cette FDS sont basées sur les connaissances, les informations et les convictions de Chevron et de ses sociétés affiliées à la date de publication. Cette FDS ne constitue pas une garantie ou une spécification de la qualité et n'offre aucune garantie, expresse ou implicite. Nous n'acceptons aucune responsabilité quant aux résultats de l'utilisation de ce matériel. Les informations présentées dans le présent document concernent uniquement le produit mentioné. Les conditions d'utilisation étant hors de notre contrôle, il en est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer les conditions d'utilisation en toute sécurité de ce produit et de s'assurer de son adéquation à l'utilisation prévue. En cas de besoin, les utilisateurs doivent demander des conseils supplémentaires.

Aucune Annexe

Numéro de révision: 7 12 of 12 Cetus DE 100 Date de révision: Octobre 01, 2025 SDS: 14858BEL