

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 31.10.2024
2.4	17.02.2025	800001001098	Date d'impression 24.02.2025

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial	: Propylene Polymer Splitter
Code du produit	: X2124
Numéro d'enregistrement UE	: 01-2119447103-50-0010, 01-2119447103-50-0012, 01-2119447103-50-0013, 01-2119447103-50-0014, 01-2119447103-50-0015, 01-2119447103-50-0142
Synonymes	: Propène
No.-CAS	: 115-07-1

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

Utilisation de la substance/du mélange	: Produit chimique de base., Matière première utilisée dans l'industrie chimique. Consulter la rubrique 16 pour les utilisations enregistrées selon la réglementation REACH.
Utilisations déconseillées	: Ce produit ne doit pas être utilisé dans des applications autres que celles recommandées à la rubrique 1, sans avoir d'abord demandé conseil au fournisseur.

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

Fabricant/Fournisseur	: <b>Shell Chemicals Europe B.V.</b> PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Téléphone	: +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191
Téléfax	: +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230
Contact pour la FDS	: sccmsds@shell.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+44 (0) 1235 239 670 (Ce numéro de téléphone est valable 24 heures sur 24, 7 jours sur 7)  
Centre d'information toxicologique: (+41) 145

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Gaz inflammables, Catégorie 1A	H220: Gaz extrêmement inflammable.
Gaz sous pression, Gaz comprimé	H280: Contient un gaz sous pression; peut explo-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 31.10.2024
2.4	17.02.2025	800001001098	Date d'impression 24.02.2025

ser sous l'effet de la chaleur.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger :

**DANGERS PHYSIQUES:**  
H220 Gaz extrêmement inflammable.  
H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

**DANGERS POUR LA SANTÉ :**  
N'est pas classé comme un danger pour la santé selon les critères du CLP.

**DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT :**  
Produit non classé dangereux pour l'environnement selon les critères du règlement CLP.

Conseils de prudence :

**Prévention:**  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

**Intervention:**  
P377 Fuite de gaz enflammé: Ne pas éteindre si la fuite ne peut pas être arrêtée sans danger.  
P381 En cas de fuite, éliminer toutes les sources d'ignition.

**Stockage:**  
P410 + P403 Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

**Élimination:**  
Aucune phrase de précaution.

### 2.3 Autres dangers

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Des concentrations élevées en gaz déplaceront l'oxygène disponible de l'air ; un évanouissement et la mort peuvent se produire subitement à cause du manque d'oxygène.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Des charges électrostatiques peuvent être générées lors du pompage. Une décharge électrostatique peut provoquer un incendie.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer sur le sol et atteindre des sources d'ignition éloignées, provoquant un danger d'incendie en retour de flamme.

Formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

Ce produit est transporté sous pression.

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

#### 3.1 Substances

##### Composants

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE	Concentration (% w/w)
propylène	115-07-1 204-062-1	> 99,5

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : Ne devrait pas présenter de risques pour la santé lors d'une utilisation normale.
- Protection pour les secouristes : En administrant les premiers soins, assurez-vous de porter l'équipement de protection personnelle approprié selon les accidents, les blessures et l'environnement.
- En cas d'inhalation : Appeler le numéro d'urgence de votre localité/établissement. Emmener la victime à l'air frais. Ne pas essayer de secourir la victime sans porter d'appareil de protection respiratoire approprié. Si la victime a des difficultés à respirer ou une sensation d'oppression dans la poitrine, si elle a des vertiges, si elle vomit ou ne réagit pas, administrer de l'oxygène à 100 % et, le cas échéant, pratiquer la respiration artificielle ou la réanimation cardiorespiratoire (RCR) et la transporter au centre médical le plus proche.
- En cas de contact avec la peau : Réchauffer lentement la zone exposée en la rinçant avec de l'eau chaude. Amener la victime au centre médical le plus proche pour un traitement additionnel.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

En cas de contact avec les yeux : Réchauffer lentement la zone exposée en la rinçant avec de l'eau chaude. Amener la victime au centre médical le plus proche pour un traitement additionnel.

En cas d'ingestion : En général, aucun traitement n'est nécessaire, sauf en cas d'ingestion en quantité importante. Dans tous les cas, consulter un médecin.

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

Symptômes : Les signes et symptômes d'irritation respiratoire peuvent comporter une sensation de brûlure temporaire du nez et de la gorge, une toux et/ou une respiration difficile. L'inhalation de concentrations élevées en vapeurs peut provoquer une dépression du système nerveux central (SNC), résultant en des étourdissements, des sensations de vertiges, des céphalées, des nausées et une perte de coordination. Une inhalation continue peut causer un évanouissement et la mort.

Une libération rapide de gaz qui sont des liquides sous pression peut provoquer des brûlures par le froid des tissus exposés (peau, yeux) à cause du refroidissement par évaporation.

Pas de danger particulier dans des conditions normales d'utilisation.

L'ingestion peut provoquer nausées, vomissements et/ou diarrhée.

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

Traitement : Soins médicaux immédiats, traitement spécial  
Respiration artificielle et/ou oxygène peuvent être nécessaires.  
Appeler un médecin ou le centre antipoison pour obtenir des conseils.  
Traiter selon les symptômes.  
Risque de sensibilisation cardiaque, particulièrement en cas d'usage abusif. L'hypoxie ou les inotropes négatifs risquent d'accentuer ces effets. Envisager une oxygénothérapie.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Arrêter l'alimentation. Si cela n'est pas possible, laisser le feu se consumer si cela ne présente aucun risque pour les environs.

Moyens d'extinction inappropriés : Ne pas utiliser d'eau en jet.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution:
2.4	17.02.2025	800001001098	31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Un feu déclaré sur les citernes peut conduire à une explosion à la suite de la vaporisation brutale d'un liquide en ébullition (BLEVE).  
Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, se répandent au sol et peuvent s'enflammer à distance.  
Les contenus sont maintenus sous pression et peuvent exploser au contact de la chaleur ou d'une flamme.  
A mesure que les vapeurs deviennent moins denses que l'air, elles peuvent atteindre des sources d'ignition au niveau du sol ou à des niveaux plus élevés.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : Un équipement de protection adapté comprenant des gants résistants aux produits chimiques doit être utilisé ; une combinaison résistante aux produits chimiques est conseillée en cas de contact prolongé avec le produit. Il est conseillé de porter un appareil respiratoire autonome en cas d'incendie dans un endroit clos. Porter une combinaison de pompier conforme à la norme en vigueur (par ex. en Europe : EN469).

Méthodes spécifiques d'extinction : Procédure standard pour feux d'origine chimique.

Information supplémentaire : Eloigner toute personne étrangère aux secours de la zone d'incendie.  
Refroidir les récipients à proximité en les arrosant d'eau.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Se conformer aux réglementations locales et internationales en vigueur.  
Risque d'explosion. Informer les services d'urgences si le liquide rejoint les eaux d'écoulement des égouts.  
Informez les autorités si la population ou l'environnement sont exposés à ce produit ou pourraient l'être.  
Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

6.1.1 Pour les non-secouristes:  
Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Isoler la zone de danger et refuser l'entrée au personnel non protégé et non nécessaire.  
Ne pas respirer les fumées, les vapeurs.  
Ne pas faire fonctionner les équipements électriques.

6.1.2 Pour les secouristes:  
Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution:
2.4	17.02.2025	800001001098	31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025

Isoler la zone de danger et refuser l'entrée au personnel non protégé et non nécessaire.  
Ne pas respirer les fumées, les vapeurs.  
Ne pas faire fonctionner les équipements électriques.

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

Précautions pour la protection de l'environnement : Arrêter les fuites, si possible sans risque personnel. Éliminer toutes les sources éventuelles d'ignition dans la zone environnante et évacuer tout le personnel. Tenter de disperser le gaz ou de diriger son écoulement vers un endroit sûr, par exemple en utilisant des pulvérisations de brouillard. Prendre des mesures de précautions contre des décharges statiques. S'assurer de la continuité électrique en mettant tout l'équipement à la masse (terre). Contrôler la zone à l'aide d'un compteur à gaz combustible.

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

Méthodes de nettoyage : Laisser évaporer.  
Essayer de disperser la vapeur ou de la diriger vers un endroit sans danger, par exemple en pulvérisant du brouillard. Sinon traiter comme pour un déversement limité.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour le choix des équipements de protection individuels, se reporter au rubrique 8 de la fiche de donnée de sécurité., Risque d'explosion. Informer les services d'urgences si le liquide rejoint les eaux d'écoulement des égouts., Se reporter au Section 13 de la FDS en cas de déversement., Formation possible de mélange vapeur-air explosif.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Mesures d'ordre technique : Éviter de respirer les vapeurs ou tout contact avec le produit. A n'utiliser que dans des zones bien ventilées. Bien nettoyer après manipulation. Se reporter à la rubrique 8 de la Fiche de Données de Sécurité pour le choix de l'équipement de protection individuelle.  
Utiliser les informations figurant sur cette fiche de données de sécurité pour évaluer les risques liés aux conditions locales et déterminer les contrôles garantissant une manipulation, un stockage et une élimination de ce produit dans de bonnes conditions de sécurité.

Conseils pour une manipulation sans danger : Éteindre les flammes nues. Ne pas fumer. Éliminer toutes les causes d'inflammation. Éviter les étincelles.  
Éviter l'inhalation de vapeurs et/ou de brouillards.  
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
En cas de risque d'inhalation de vapeurs, de brouillards ou d'aérosols, utiliser une extraction d'air.  
Les réservoirs de stockage en vrac doivent être endigués (en

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

cuvette de rétention).

Eliminer de manière adéquate tout chiffon ou produit de nettoyage contaminé afin d'empêcher un incendie.

Même avec une métallisation et une mise à la terre appropriées, ce matériau peut encore accumuler une charge électrostatique.

L'accumulation d'une charge suffisante peut entraîner une décharge électrostatique et l'inflammation des mélanges inflammables air-vapeur.

Etre conscient des opérations de manipulation qui peuvent être à l'origine de risques supplémentaires dus à l'accumulation de charges statiques.

Ces opérations incluent, sans s'y limiter, le pompage (particulièrement dans le cas d'écoulement turbulent), le mélange, le filtrage, le remplissage en pluie, le nettoyage et le remplissage des cuves et des récipients, l'échantillonnage, le rechargement, le jaugeage, les opérations des camions de pompage par le vide et les mouvements mécaniques.

Ces activités peuvent être à l'origine de décharges statiques, p. ex., la formation d'étincelles.

Limitez la vitesse d'écoulement lors du pompage afin d'éviter la génération de décharges électrostatiques ( $\leq 1$  m/s jusqu'à l'immersion du tuyau de remplissage à une profondeur égale au double de son diamètre, puis  $\leq 7$  m/s). Évitez le remplissage en pluie.

NE PAS utiliser d'air comprimé pour les opérations de remplissage, de déchargement ou de manipulation.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Prendre garde à leur accumulation dans les fossés et dans les espaces confinés.

Transfert de Produit : Se reporter aux directives dans la Rubrique Manipulation.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer et d'aller aux toilettes. Faire nettoyer les vêtements souillés ou éclaboussés avant toute réutilisation.

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

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Tenir à distance des aérosols, des substances inflammables, des agents oxydants, des substances corrosives et des produits nocifs ou toxiques pour l'homme ou pour l'environnement.

Doit être entreposé/e dans une zone bien ventilée entourée de digues (cuvette de rétention), à distance de la lumière solaire, des sources d'ignition et d'autres sources de chaleur.

Les vapeurs présentes dans les citernes ne doivent pas être rejetées à l'air libre. Les pertes par respiration durant le stockage doivent être jugulées à l'aide d'un système de traitement des vapeurs.

Des charges électrostatiques seront générées lors du pompage.

Les décharges électrostatiques peuvent causer un incendie.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

- Vérifiez la continuité électrique en procédant à une métallisation et à la mise à la terre (mise à la masse) de tous les équipements afin de réduire le risque.  
Les vapeurs se trouvant dans l'espace libre de la cuve de stockage peuvent se situer dans la zone d'inflammabilité/explosivité et être ainsi inflammables.
- Matériel d'emballage : Matière appropriée: Pour les conteneurs ou leur revêtement interne, utiliser de l'acier doux ou de l'acier inoxydable.
- Consignes concernant les récipients : Les récipients, même ceux qui ont été vidés, peuvent contenir des vapeurs explosives. Ne pas découper, percer, broyer, souder ou réaliser des opérations semblables sur ou à proximité de conteneurs.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

- Utilisation(s) particulière(s) : Consulter la rubrique 16 pour les utilisations enregistrées selon la réglementation REACH.

S'assurer que les installations de manipulation et de stockage soient conformes aux réglementations locales  
Consultez des références supplémentaires sur les pratiques de manipulation en toute sécurité des liquides qui se sont avérés être des accumulateurs statiques :  
Institut américain du pétrole 2003 (Protection contre l'inflammation provoquée par l'électricité statique, la foudre et les courants vagabonds) ou Association nationale de protection contre les incendies 77 (Pratiques recommandées relatives à l'électricité statique).  
IEC TS 60079-32-1 : Risques électrostatiques, guide

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Base
propylène	115-07-1	VME	10.000 ppm 17.500 mg/m3	CH SUVA

#### Valeurs limites biologiques d'exposition au poste de travail

Pas de limite biologique attribuée.

**Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

**Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

Nom de la substance	Compartiment de l'Environnement	Valeur
propylène		



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

Remarques:	Aucune évaluation d'exposition de l'environnement à la substance n'a été présentée, par conséquent l'établissement de valeurs d'exposition PNEC n'est pas nécessaire.
------------	---

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique

À lire conjointement avec le scénario d'exposition relatif à votre utilisation spécifique, figurant dans l'annexe.

Utiliser des systèmes étanches dans la mesure du possible.

Ventilation antidéflagrante correcte pour contrôler les concentrations atmosphériques en dessous des recommandations/limites d'exposition.

La ventilation par aspiration locale est recommandée.

Il est conseillé d'utiliser des systèmes automatiques d'eau pour la lutte anti-incendie et d'arrosage en douche.

Le niveau de protection et la nature des contrôles nécessaires varient en fonction des conditions potentielles d'exposition. Déterminer les contrôles à effectuer après une évaluation des risques selon les circonstances du moment. Les mesures appropriées comprennent :

#### Informations générales

Toujours observer les mesures appropriées d'hygiène personnelle, telles que le lavage des mains après la manipulation des matières et avant de manger, boire et/ou fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Jeter les vêtements et les chaussures contaminés qui ne peuvent être nettoyés. Veiller au bon entretien des locaux.

Définir les procédures pour une manipulation sûre et le maintien des contrôles.

Former les travailleurs et leur expliquer les dangers et les mesures de contrôle relatives aux activités normales associées à ce produit.

Assurer la sélection, les tests et l'entretien appropriés de l'équipement utilisé pour contrôler l'exposition, p. ex. l'équipement de protection personnelle, la ventilation par aspiration.

Purger le système avant de roder l'équipement ou d'effectuer des opérations de maintenance.

#### Équipement de protection individuelle

À lire conjointement avec le scénario d'exposition relatif à votre utilisation spécifique, figurant dans l'annexe.

Les informations fournies sont données en fonction de la directive PPE (Directive européenne 89/686/CEE) et des normes du CEN (Comité européen de normalisation).

Les équipements de protection individuelle (EPI) doivent être conformes aux normes nationales recommandées. À vérifier avec les fournisseurs d'EPI.

Protection des yeux : Portez des lunettes de protection contre les liquides et les gaz, ainsi qu'un masque de protection avec une mentonnière.

Agréé(e) conformément à la norme UE EN166.

#### Protection des mains

Remarques : Dans les cas où il y a possibilité de contact manuel avec le produit, l'utilisation de gants homologués vis-à-vis de normes pertinentes (par exemple Europe: EN374, US: F739), fabri-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

qués avec les matériaux suivants, peut apporter une protection chimique convenable : Caoutchouc néoprénique. En cas de contact possible ou éventuel avec des produits sous forme liquide, les gants doivent être isolés thermiquement pour empêcher les brûlures par le froid. En cas de contact continu, le port de gants est recommandé, avec un temps de protection de plus de 240 minutes (de préférence > à 480 minutes) pendant lequel les gants appropriés peuvent être identifiés. En cas de protection à court-terme/contre les projections, notre recommandation est la même ; toutefois, nous reconnaissons que des gants adéquats offrant ce niveau de protection peuvent ne pas être disponibles. Dans ce cas, un temps de protection inférieur peut être acceptable à condition de respecter les régimes de maintenance et de remplacement appropriés. L'épaisseur des gants ne représente pas un facteur de prédiction fiable de la résistance du gant à un produit chimique, puisque cela dépend de la composition exacte des matériaux du gant. L'épaisseur du gant doit être en général supérieure à 0,35 mm selon la marque et le modèle. La convenance et la durabilité d'un gant dépendent de l'usage qui en est fait, p.ex. la fréquence et la durée de contact, la résistance chimique des matériaux du gant, et la dextérité. Toujours demander conseil auprès des fournisseurs de gants. Il faut remplacer des gants contaminés. L'hygiène personnelle est un élément clé pour prendre efficacement soin de ses mains. Ne porter des gants qu'avec des mains propres. Après l'utilisation des gants, se laver les mains et les sécher soigneusement. Il est recommandé d'appliquer une crème hydratante non parfumée.

- Protection de la peau et du corps : Gants/Gantelets chimiques et cryogéniques, bottes et tablier. Porter des vêtements antistatiques et ignifuges.
- Protection respiratoire : Si les équipements en place ne permettent pas de maintenir les concentrations de produit en suspension dans l'air en dessous d'un seuil adéquat pour la santé, choisir un équipement de protection respiratoire adapté aux conditions spécifiques d'utilisation et répondant à la législation en vigueur. Vérifier avec les fournisseurs d'équipements de protection respiratoire.  
Là où les masques filtrants ne sont pas adaptés (par exemple lorsque les concentrations dans l'air sont élevées, qu'il existe un risque de manque d'oxygène ou dans un espace confiné) utiliser un appareil respiratoire à pression positive adapté.  
Si des respirateurs à filtration d'air sont convenables pour les conditions d'utilisation :  
Là où les masques filtrants sont adaptés, choisir une combinaison adéquate de masque et de filtre.
- Risques thermiques : Lors de la manipulation de matériaux froids susceptibles de provoquer des brûlures de gel, porter des gants cryogéniques,

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

un casque de sécurité et une visière, une combinaison résistante au froid (dont les poignets recouvrent les gants et les jambes recouvrent les bottes) et des bottes renforcées, par exemple en cuir, pour la résistance au froid.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique : Liquide sous pression.

Couleur : incolore

Odeur : Faible

Seuil olfactif : Typique 67 ppm

Point de fusion/point de congélation : -185,2 °C

Point/intervalle d'ébullition : -47,7 °C

#### Inflammabilité

Inflammabilité (solide, gaz) : Extrêmement inflammable.

#### Limite inférieure d'explosibilité et limite supérieure d'explosibilité / limite d'inflammabilité

Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure : 11 %(V)

Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure : 2 %(V)

Point d'éclair : -108 °C

Température d'auto-inflammation : 455 °C

#### Température de décomposition

Température de décomposition : Donnée non disponible

pH : Non applicable

#### Viscosité

Viscosité, dynamique : 0,01 mPa.s (0 °C)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

Méthode: ASTM D445

Viscosité, cinématique : Donnée non disponible

Solubilité(s)  
Hydrosolubilité : 260 mg/l (40 °C)  
380 mg/l (22 °C)  
930 mg/l (0 °C)

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1,77 (20 °C)

Pression de vapeur : 600 kPa (0 °C)

Densité relative : 0,58 (0 °C)  
Méthode: ASTM D4052

Densité : 610 kg/m<sup>3</sup> (0 °C)  
Méthode: ASTM D4052

Densité de vapeur relative : 1,5 (0 °C)

Caractéristiques de la particule  
Taille des particules : Donnée non disponible

### 9.2 Autres informations

Propriétés explosives : Non applicable

Propriétés comburantes : Donnée non disponible

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Conductivité : Faible conductivité : < 100 pS/m, La conductivité de ce matériau en fait un accumulateur statique., Un liquide est généralement considéré comme non conducteur si sa conductivité est inférieure à 100 pS/m. Il est considéré comme semi-conducteur si sa conductivité est inférieure à 10 000 pS/m., Les précautions sont les mêmes pour un liquide qu'il soit non conducteur ou semi-conducteur., Un certain nombre de facteurs, tels que la température du liquide, la présence de contaminants et d'additifs antistatiques, peuvent avoir une grande influence sur la conductivité d'un liquide.

Tension superficielle : 17,5 mN/m, -50 °C

Poids moléculaire : 42 g/mol

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 31.10.2024
2.4	17.02.2025	800001001098	Date d'impression 24.02.2025

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 Réactivité

Le produit ne pose aucun autre danger de réactivité en dehors de ceux répertoriés dans les sous-paragrophes suivants.

#### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales d'utilisation.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Réagit violemment avec les agents oxydants forts.  
Une polymérisation peut se produire à des températures élevées.

#### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.  
Exposition à l'air.  
Dans certaines circonstances le produit peut s'enflammer à cause de l'électricité statique.

#### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Agents oxydants forts.

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Une décomposition thermique dépend grandement des conditions. Un mélange complexe de solides atmosphériques, de liquides et de gaz, y compris du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone, des oxydes de soufre et des composés organiques non identifiés, se dégagera lorsque ce matériau subira une combustion ou une dégradation thermique ou oxydative.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Informations sur les voies d'exposition probables : L'inhalation constitue la voie principale d'exposition.

#### Toxicité aiguë

##### Composants:

##### **propylène:**

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Non applicable

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 20 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: gaz  
Remarques: Faible toxicité en cas d'inhalation.  
Des concentrations élevées peuvent provoquer une dépres-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

sion du système nerveux central entraînant des céphalées, des vertiges et des nausées ; une inhalation continue peut entraîner un évanouissement et/ou la mort.

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: Non applicable

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

#### Composants:

##### propylène:

Remarques : Non irritant pour la peau.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

#### Composants:

##### propylène:

Remarques : Non irritant pour les yeux.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

#### Composants:

##### propylène:

Remarques : N'est pas un sensibilisant.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

#### Composants:

##### propylène:

Génotoxicité in vivo : Remarques: N'est pas mutagène

Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Ce produit ne répond pas aux critères de classification dans les catégories 1A/1B.

### Cancérogénicité

#### Composants:

##### propylène:

Remarques : Non cancérogène.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité - Evaluation : Ce produit ne répond pas aux critères de classification dans

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

les catégories 1A/1B.

Matériel	GHS/CLP Cancérogénicité Classification
propylène	Aucune classification relative à la cancérogénicité

Matériel	Autres Cancérogénicité Classification
propylène	CIRC: Group 3: N'est pas classé comme cancérogène pour l'Homme

### Toxicité pour la reproduction

#### Composants:

##### propylène:

Effets sur la fertilité : Remarques: N'altère pas la fertilité., Non toxique pour le développement.

Toxicité pour la reproduction : Ce produit ne répond pas aux critères de classification dans  
- Evaluation les catégories 1A/1B.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

#### Composants:

##### propylène:

Remarques : N'est pas un irritant pour le système respiratoire

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

#### Composants:

##### propylène:

Remarques : Toxicité systémique faible lors d'une exposition répétée.

### Toxicité par aspiration

#### Composants:

##### propylène:

Pas de risque d'aspiration., Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

### 11.2 Informations sur les autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

##### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

#### Information supplémentaire

##### Produit:

Remarques : Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement.

##### Composants:

##### propylène:

Remarques : Des concentrations élevées en gaz déplaceront l'oxygène disponible de l'air ; un évanouissement et la mort peuvent se produire subitement à cause du manque d'oxygène. Une libération rapide de gaz qui sont des liquides sous pression peut provoquer des brûlures par le froid des tissus exposés (peau, yeux) à cause du refroidissement par évaporation. Une exposition à de très fortes concentrations de produits similaires a été associée à des irrégularités du rythme cardiaque et à des arrêts cardiaques.

Remarques : Des classifications par d'autres autorités réglementaires dans le cadre de diverses structures réglementaires peuvent exister.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

##### Composants:

##### propylène:

Toxicité pour les poissons : Remarques: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Remarques: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques	:	Remarques: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité pour les microorganismes	:	Remarques: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique)	:	Remarques: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique)	:	Remarques: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Produit:

Biodégradabilité	:	Remarques: Intrinsèquement biodégradable. S'oxyde rapidement par réactions photochimiques dans l'air. Non persistant selon les critères de l'OMI. Définition du fond international d'indemnisation pour les dommages dus à la pollution par les hydrocarbures (FIPOL) : « Un pétrole non persistant est un pétrole qui, lors de son transport, est composé de fractions d'hydrocarbures : (a) dont au moins 50 % du volume se distillent à une température de 340 °C (645 °F) et (b) dont au moins 95 % du volume se distillent à une température de 370 °C (700 °F) lorsqu'il est soumis à la méthode D-86/78 de l'ASTM ou à ces révisions successives ».
------------------	---	---

#### Composants:

##### **propylène:**

Biodégradabilité	:	Remarques: Intrinsèquement biodégradable. S'oxyde rapidement par réactions photochimiques dans l'air. Non persistant selon les critères de l'OMI. Définition du fond international d'indemnisation pour les dommages dus à la pollution par les hydrocarbures (FIPOL) : « Un pétrole non persistant est un pétrole qui, lors de son transport, est composé de fractions d'hydrocarbures : (a) dont au moins 50 % du volume se distillent à une température de 340 °C (645 °F) et (b) dont au moins 95 % du volume se distillent à une température de 370 °C (700 °F) lorsqu'il est soumis à la méthode D-86/78 de l'ASTM ou à ces révisions successives ».
------------------	---	---

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Composants:

##### **propylène:**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 31.10.2024
2.4	17.02.2025	800001001098	Date d'impression 24.02.2025

Bioaccumulation : Remarques: Pas de bioaccumulation "significative".

### 12.4 Mobilité dans le sol

#### Composants:

##### **propylène:**

Mobilité : Remarques: Du fait de leur extrême volatilité, le seul compartiment environnemental dans lequel les hydrocarbures gazeux se retrouveront est l'air.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Composants:

##### **propylène:**

Evaluation : La substance ne remplit pas tous les critères de sélection pour la persistance, la bioaccumulation et la toxicité et n'est donc pas considérée comme PBT ou vPvB..

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

#### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 12.7 Autres effets néfastes

#### Produit:

Information écologique supplémentaire : Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement.

#### Composants:

##### **propylène:**

Information écologique supplémentaire : Les propriétés physiques indiquent que les gaz hydrocarbures se volatilisent rapidement hors de l'environnement aquatique et que des effets aigus et chroniques ne seraient pas observés dans la pratique. En raison du taux élevé de perte à partir de la solution, il est improbable que le produit soit dangereux pour la vie aquatique.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

Produit	: Si possible récupérer ou recycler. Il incombe au producteur de déchets de déterminer la toxicité et les propriétés physiques des matières produites pour caractériser la classification du déchet et les méthodes d'élimination adéquates conformément aux réglementations applicables.  Ne pas rejeter dans l'environnement, dans les égouts ou les cours d'eau. Il est interdit de laisser les déchets contaminer le sol ou l'eau.  L'élimination des déchets doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur. La réglementation locale peut être plus sévère que les exigences régionales ou nationales et doit être respectée.  MARPOL - Voir la Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires (MARPOL 73/78) qui fournit des aspects techniques de prévention de la pollution provenant des navires.
Emballages contaminés	: Donnée non disponible

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR	: 1077
RID	: 1077
IMDG	: 1077
IATA	: 1077

#### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR	: PROPYLÈNE
RID	: PROPYLÈNE
IMDG	: PROPYLENE
IATA	: PROPYLENE

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR	: 2
RID	: 2
IMDG	: 2.1
IATA	: 2.1

#### 14.4 Groupe d'emballage

CDNI Convention relative à	: NST 3303 propylène
----------------------------	----------------------

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

la gestion des déchets dans  
la navigation

### ADR

Groupe d'emballage	: Non réglementé
Code de classification	: 2F
Numéro d'identification du danger	: 23
Étiquettes	: 2.1

### RID

Groupe d'emballage	: Non réglementé
Code de classification	: 2F
Numéro d'identification du danger	: 23
Étiquettes	: 2.1

### IMDG

Groupe d'emballage	: Non réglementé
Étiquettes	: 2.1

### IATA

Groupe d'emballage	: Non attribuée
Étiquettes	: 2.1

## 14.5 Dangers pour l'environnement

### ADR

Dangereux pour l'environnement	: non
--------------------------------	-------

### RID

Dangereux pour l'environnement	: non
--------------------------------	-------

### IMDG

Polluant marin	: non
----------------	-------

## 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Remarques	: Précautions spécifiques: se référer au rubrique 7, Manipulation et Stockage, pour les précautions spécifiques qu'un utilisateur doit connaître ou se conformer pour le transport du produit.
-----------	--

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

Type de bateau	: 2G/2PG
Nom du produit	: Propylene

### Informations Complémentaires

: Transport en vrac selon le code IGC Ce produit pourra être transporté après mise sous azote. L'azote est un gaz inodore et invisible. L'exposition à des atmosphères enrichies à l'azote déplace l'oxygène disponible et peut entraîner l'asphyxie ou la mort. Le personnel est invité à observer les précautions de sécurité les plus strictes dans les espaces fermés.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

### 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

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) : Produit non soumis à autorisation selon le règlement REACH.

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). : Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (Règlement (CE) No 1907/2006 (REACH), Article 57).

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.  
18 Gaz liquéfiés inflammables (y compris GPL), et gaz naturel

#### Autres réglementations:

Les informations réglementaires ne sont pas exhaustives. D'autres réglementations peuvent s'appliquer à ce produit.

Le produit est soumis à l'ordonnance sur les accidents majeurs (OPAM).

#### Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA	: Listé
AIIC	: Listé
DSL	: Listé
IECSC	: Listé
ENCS	: Listé
KECI	: Listé
NZIoC	: Listé
PICCS	: Listé
TCSI	: Listé

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une Évaluation de la Sécurité Chimique a été faite pour cette substance.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution:
2.4	17.02.2025	800001001098	31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Texte complet pour autres abréviations

CH SUVA : Suisse. Valeurs limites d'exposition aux postes de travail  
CH SUVA / VME : valeur moyenne d'exposition

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

#### Information supplémentaire

Conseils relatifs à la formation : Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation appropriées à l'intention des opérateurs.

Autres informations : Le site internet du CEFIC [<http://cefic.org/Industry-support>] contient les conseils et outils de l'industrie chimique sur REACH.  
La substance ne remplit pas tous les critères de sélection

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4	Date de révision: 17.02.2025	Numéro de la FDS: 800001001098	Date de dernière parution: 31.10.2024 Date d'impression 24.02.2025
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

pour la persistance, la bioaccumulation et la toxicité et n'est donc pas considérée comme PBT ou vPvB.

Un trait vertical (I) dans la marge gauche indique une modification par rapport à la version précédente.

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité : Les données citées proviennent, sans s'y limiter, d'une ou plusieurs sources d'informations (par exemple, les données toxicologiques des services de santé de Shell, les données des fournisseurs de matériel, les bases de données CONCAWE, EU IUCLID, le règlement CE 1272, etc.).

### Classification du mélange:

Flam. Gas 1A H220  
Press. Gas Compr. Gas H280

### Procédure de classification:

Sur la base de données d'essai.  
Sur la base de données d'essai.

### Utilisations identifiées d'après le système de descripteurs des utilisations

#### Utilisations - Travailleur

Titre : fabrication de substance  
- Industriel

#### Utilisations - Travailleur

Titre : Distribution de la substance  
- Industriel

#### Utilisations - Travailleur

Titre : Utilisation de produit intermédiaire  
- Industriel

#### Utilisations - Travailleur

Titre : Production de polymères  
- Industriel

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CH / FR

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

### Scénario d'exposition - Travailleur

<b>300000010077</b>	
<b>SECTION 1</b>	<b>INTITULÉ DE SCÉNARIO D'EXPOSITION</b>
<b>Titre</b>	fabrication de substance- Industriel
<b>Descripteur d'utilisation</b>	<b>Secteur d'utilisation:</b> SU3, SU8, SU9 <b>Catégories de processus:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC15 <b>Catégories de rejets dans l'environnement:</b> ERC1, ERC4
<b>Procédés et activités couverts par le scénario</b>	Fabrication de substance ou utilisation de produit intermédiaire, processus chimique ou agent d'extraction. Comprend le recyclage/la valorisation, le transport, le stockage, la maintenance et le chargement (y compris embarcation maritime/fluviale, véhicule sur route/rail et conteneur pour vrac).

SECTION 2	CONDITIONS OPERATIONNELLES D'UTILISATION ET MESURES DE GESTION DES RISQUES	
Section 2.1	Contrôle de l'exposition du travailleur	
Caractéristique du produit		
Forme physique du produit	Gaz/gaz liquéfié	
Concentration de la Substance dans le Mélange/l'Article	Couvre une utilisation de la substance/du produit pouvant aller jusqu'à 100 % (sauf indication contraire).,	
Fréquence et durée d'utilisation		
Couvre les expositions quotidiennes jusqu'à 8 heures (à moins que spécifié autrement).		
Autres conditions opérationnelles affectant l'exposition		
On admet qu'un bon niveau de base d'hygiène au travail est mis-en-oeuvre.		
Scénarios contributeurs	Mesures de gestion des risques	
Mesures générales (Gaz inflammable)	Les risques inhérents aux dangers physico-chimiques des substances, notamment l'inflammabilité ou l'explosibilité, peuvent être contrôlés par la mise en œuvre de mesures de gestion des risques sur le lieu de travail. Il est recommandé de suivre la directive ATEX 2014/34/UE et ses mises à jour ultérieures. Compte tenu de la mise en œuvre d'une sélection de mesures de gestion des risques de manipulation et de stockage pour les utilisations identifiées, le risque peut être considéré comme contrôlé à un niveau acceptable. Utiliser dans des systèmes confinés. Éviter les sources d'inflammation – Interdiction de fumer. Manipuler dans un endroit bien ventilé pour éviter la formation d'une atmosphère explosive. Utiliser des équipements et des systèmes de protection approuvés pour les substances inflammables.	



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

	Limitier la vitesse d'écoulement lors du pompage pour éviter la création d'une décharge électrostatique. Mise à la terre/Liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser des outils antidéflagrants. Se conformer aux réglementations européennes/nationales en vigueur. Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour des conseils supplémentaires.
<b>Section 2.2</b>	<b>Contrôle de l'exposition de l'environnement</b>
Non applicable.	
<b>Fréquence et durée d'utilisation</b>	
Non applicable.	
<b>Facteurs environnementaux non influencés par la gestion des risques</b>	
Non applicable.	
<b>Autres conditions opérationnelles influant sur l'exposition de l'environnement</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques au niveau des procédés (à la source) pour éviter les rejets</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques sur le site visant à réduire ou limiter les déversements, les émissions dans l'air et les rejets dans le sol.</b>	
Non applicable.	
<b>Mesures organisationnelles visant à éviter/limiter les rejets depuis le site</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives aux stations d'épuration municipales</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives au traitement externe des déchets en vue de leur élimination</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives à la valorisation externe des déchets</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 3</b>	<b>ESTIMATION DE L'EXPOSITION</b>
<b>Section 3.1 - Santé</b>	
Les mesures de gestion des risques sont fondées sur la caractérisation qualitative des risques.	

<b>Section 3.2 - Environnement</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 4</b>	<b>CONSEILS POUR VERIFIER LA CONFORMITÉ AU SCÉNARIO D'EXPOSITION</b>
<b>Section 4.1 - Santé</b>	

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 31.10.2024
2.4	17.02.2025	800001001098	Date d'impression 24.02.2025

---

Non applicable.
-----------------

<b>Section 4.2 - Environnement</b>
------------------------------------

Non applicable.
-----------------

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

### Scénario d'exposition - Travailleur

<b>300000010078</b>	
<b>SECTION 1</b>	<b>INTITULÉ DE SCÉNARIO D'EXPOSITION</b>
<b>Titre</b>	Distribution de la substance- Industriel
<b>Descripteur d'utilisation</b>	<b>Secteur d'utilisation:</b> SU3, SU8, SU9 <b>Catégories de processus:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 <b>Catégories de rejets dans l'environnement:</b> ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7
<b>Procédés et activités couverts par le scénario</b>	Chargement (y compris embarcation maritime/fluviale, véhicule sur route/rail et chargement IBC) et reconditionnement (y compris barils et petits paquets) de la substance, y compris de ses échantillons, son stockage, son déchargement, sa distribution et ses activités connexes de laboratoire.

SECTION 2	CONDITIONS OPERATIONNELLES D'UTILISATION ET MESURES DE GESTION DES RISQUES	
Section 2.1	Contrôle de l'exposition du travailleur	
Caractéristique du produit		
Forme physique du produit	Gaz/gaz liquéfié	
Concentration de la Substance dans le Mélange/l'Article	Couvre une utilisation de la substance/du produit pouvant aller jusqu'à 100 % (sauf indication contraire).,	
Fréquence et durée d'utilisation		
Couvre les expositions quotidiennes jusqu'à 8 heures (à moins que spécifié autrement).		
Autres conditions opérationnelles affectant l'exposition		
On admet qu'un bon niveau de base d'hygiène au travail est mis-en-oeuvre.		
Scénarios contributeurs		Mesures de gestion des risques
Mesures générales (Gaz inflammable)		Les risques inhérents aux dangers physico-chimiques des substances, notamment l'inflammabilité ou l'explosibilité, peuvent être contrôlés par la mise en œuvre de mesures de gestion des risques sur le lieu de travail. Il est recommandé de suivre la directive ATEX 2014/34/UE et ses mises à jour ultérieures. Compte tenu de la mise en œuvre d'une sélection de mesures de gestion des risques de manipulation et de stockage pour les utilisations identifiées, le risque peut être considéré comme contrôlé à un niveau acceptable. Utiliser dans des systèmes confinés. Éviter les sources d'inflammation – Interdiction de fumer. Manipuler dans un endroit bien ventilé pour éviter la formation d'une atmosphère explosive.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

	Utiliser des équipements et des systèmes de protection approuvés pour les substances inflammables. Limiter la vitesse d'écoulement lors du pompage pour éviter la création d'une décharge électrostatique. Mise à la terre/Liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser des outils antidéflagrants. Se conformer aux réglementations européennes/nationales en vigueur. Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour des conseils supplémentaires.
<b>Section 2.2</b>	<b>Contrôle de l'exposition de l'environnement</b>
Non applicable.	
<b>Fréquence et durée d'utilisation</b>	
Non applicable.	
<b>Facteurs environnementaux non influencés par la gestion des risques</b>	
Non applicable.	
<b>Autres conditions opérationnelles influant sur l'exposition de l'environnement</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques au niveau des procédés (à la source) pour éviter les rejets</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques sur le site visant à réduire ou limiter les déversements, les émissions dans l'air et les rejets dans le sol.</b>	
Non applicable.	
<b>Mesures organisationnelles visant à éviter/limiter les rejets depuis le site</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives aux stations d'épuration municipales</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives au traitement externe des déchets en vue de leur élimination</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives à la valorisation externe des déchets</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 3</b>	<b>ESTIMATION DE L'EXPOSITION</b>
<b>Section 3.1 - Santé</b>	
Les mesures de gestion des risques sont fondées sur la caractérisation qualitative des risques.	

<b>Section 3.2 - Environnement</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 4</b>	<b>CONSEILS POUR VERIFIER LA CONFORMITÉ AU</b>
------------------	--

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

---

	<b>SCÉNARIO D'EXPOSITION</b>
<b>Section 4.1 - Santé</b>	
Non applicable.	
<b>Section 4.2 - Environnement</b>	
Non applicable.	

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

### Scénario d'exposition - Travailleur

<b>300000010079</b>	
<b>SECTION 1</b>	<b>INTITULÉ DE SCÉNARIO D'EXPOSITION</b>
<b>Titre</b>	Utilisation de produit intermédiaire- Industriel
<b>Descripteur d'utilisation</b>	<b>Secteur d'utilisation:</b> SU3, SU8, SU9 <b>Catégories de processus:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC15 <b>Catégories de rejets dans l'environnement:</b> ERC6a
<b>Procédés et activités couverts par le scénario</b>	Utilisation de la substance comme produit intermédiaire (ne se rapporte pas aux Conditions strictement contrôlées). Comprend les opérations de recyclage/de valorisation, de transfert de matières, de stockage, d'échantillonnage, ainsi que les activités de laboratoire associées, et les opérations de maintenance ou de chargement (y compris dans les navires /barges, wagons/camions, et conteneurs de vrac).

SECTION 2	CONDITIONS OPERATIONNELLES D'UTILISATION ET MESURES DE GESTION DES RISQUES	
Section 2.1	Contrôle de l'exposition du travailleur	
Caractéristique du produit		
Forme physique du produit	Gaz/gaz liquéfié	
Concentration de la Substance dans le Mélange/l'Article	Couvre une utilisation de la substance/du produit pouvant aller jusqu'à 100 % (sauf indication contraire).,	
Fréquence et durée d'utilisation		
Couvre les expositions quotidiennes jusqu'à 8 heures (à moins que spécifié autrement).		
Autres conditions opérationnelles affectant l'exposition		
On admet qu'un bon niveau de base d'hygiène au travail est mis-en-oeuvre.		
Scénarios contributeurs	Mesures de gestion des risques	
Mesures générales (Gaz inflammable)	Les risques inhérents aux dangers physico-chimiques des substances, notamment l'inflammabilité ou l'explosibilité, peuvent être contrôlés par la mise en œuvre de mesures de gestion des risques sur le lieu de travail. Il est recommandé de suivre la directive ATEX 2014/34/UE et ses mises à jour ultérieures. Compte tenu de la mise en œuvre d'une sélection de mesures de gestion des risques de manipulation et de stockage pour les utilisations identifiées, le risque peut être considéré comme contrôlé à un niveau acceptable. Utiliser dans des systèmes confinés. Éviter les sources d'inflammation – Interdiction de fumer. Manipuler dans un endroit bien ventilé pour éviter la formation d'une atmosphère explosive.	

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

	Utiliser des équipements et des systèmes de protection approuvés pour les substances inflammables. Limiter la vitesse d'écoulement lors du pompage pour éviter la création d'une décharge électrostatique. Mise à la terre/Liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser des outils antidéflagrants. Se conformer aux réglementations européennes/nationales en vigueur. Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour des conseils supplémentaires.
<b>Section 2.2</b>	<b>Contrôle de l'exposition de l'environnement</b>
Non applicable.	
<b>Fréquence et durée d'utilisation</b>	
Non applicable.	
<b>Facteurs environnementaux non influencés par la gestion des risques</b>	
Non applicable.	
<b>Autres conditions opérationnelles influant sur l'exposition de l'environnement</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques au niveau des procédés (à la source) pour éviter les rejets</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques sur le site visant à réduire ou limiter les déversements, les émissions dans l'air et les rejets dans le sol.</b>	
Non applicable.	
<b>Mesures organisationnelles visant à éviter/limiter les rejets depuis le site</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives aux stations d'épuration municipales</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives au traitement externe des déchets en vue de leur élimination</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives à la valorisation externe des déchets</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 3</b>	<b>ESTIMATION DE L'EXPOSITION</b>
<b>Section 3.1 - Santé</b>	
Les mesures de gestion des risques sont fondées sur la caractérisation qualitative des risques.	

<b>Section 3.2 - Environnement</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 4</b>	<b>CONSEILS POUR VERIFIER LA CONFORMITÉ AU</b>
------------------	--

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

---

SCÉNARIO D'EXPOSITION	
<b>Section 4.1 - Santé</b>	
Non applicable.	
<b>Section 4.2 - Environnement</b>	
Non applicable.	



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

### Scénario d'exposition - Travailleur

<b>300000010080</b>	
<b>SECTION 1</b>	<b>INTITULÉ DE SCÉNARIO D'EXPOSITION</b>
<b>Titre</b>	Production de polymères- Industriel
<b>Descripteur d'utilisation</b>	<b>Secteur d'utilisation:</b> SU3, SU 10 <b>Catégories de processus:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC14 <b>Catégories de rejets dans l'environnement:</b> ERC6c
<b>Procédés et activités couverts par le scénario</b>	Fabrication de polymères à partir de monomères dans le cadre de procédés continus et par batch. Comprend la production, le recyclage et la valorisation, le dégazage, le déchargement, la maintenance des réacteurs et la formation immédiate de polymère (à savoir compoundage, pastillage, dégazage du produit).

SECTION 2	CONDITIONS OPERATIONNELLES D'UTILISATION ET MESURES DE GESTION DES RISQUES	
Section 2.1	Contrôle de l'exposition du travailleur	
Caractéristique du produit		
Forme physique du produit	Gaz/gaz liquéfié	
Concentration de la Substance dans le Mélange/l'Article	Couvre une utilisation de la substance/du produit pouvant aller jusqu'à 100 % (sauf indication contraire).,	
Fréquence et durée d'utilisation		
Couvre les expositions quotidiennes jusqu'à 8 heures (à moins que spécifié autrement).		
Autres conditions opérationnelles affectant l'exposition		
On admet qu'un bon niveau de base d'hygiène au travail est mis-en-oeuvre.		
Scénarios contributeurs	Mesures de gestion des risques	
Mesures générales (Gaz inflammable)	Les risques inhérents aux dangers physico-chimiques des substances, notamment l'inflammabilité ou l'explosibilité, peuvent être contrôlés par la mise en œuvre de mesures de gestion des risques sur le lieu de travail. Il est recommandé de suivre la directive ATEX 2014/34/UE et ses mises à jour ultérieures. Compte tenu de la mise en œuvre d'une sélection de mesures de gestion des risques de manipulation et de stockage pour les utilisations identifiées, le risque peut être considéré comme contrôlé à un niveau acceptable. Utiliser dans des systèmes confinés. Éviter les sources d'inflammation – Interdiction de fumer. Manipuler dans un endroit bien ventilé pour éviter la formation d'une atmosphère explosive. Utiliser des équipements et des systèmes de protection ap-	

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version 2.4      Date de révision: 17.02.2025      Numéro de la FDS: 800001001098      Date de dernière parution: 31.10.2024  
Date d'impression 24.02.2025

	prouvés pour les substances inflammables. Limiter la vitesse d'écoulement lors du pompage pour éviter la création d'une décharge électrostatique. Mise à la terre/Liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser des outils antidéflagrants. Se conformer aux réglementations européennes/nationales en vigueur. Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour des conseils supplémentaires.
<b>Section 2.2</b>	<b>Contrôle de l'exposition de l'environnement</b>
Non applicable.	
<b>Fréquence et durée d'utilisation</b>	
Non applicable.	
<b>Facteurs environnementaux non influencés par la gestion des risques</b>	
Non applicable.	
<b>Autres conditions opérationnelles influant sur l'exposition de l'environnement</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques au niveau des procédés (à la source) pour éviter les rejets</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures techniques sur le site visant à réduire ou limiter les déversements, les émissions dans l'air et les rejets dans le sol.</b>	
Non applicable.	
<b>Mesures organisationnelles visant à éviter/limiter les rejets depuis le site</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives aux stations d'épuration municipales</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives au traitement externe des déchets en vue de leur élimination</b>	
Non applicable.	
<b>Conditions et mesures relatives à la valorisation externe des déchets</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 3</b>	<b>ESTIMATION DE L'EXPOSITION</b>
<b>Section 3.1 - Santé</b>	
Les mesures de gestion des risques sont fondées sur la caractérisation qualitative des risques.	

<b>Section 3.2 - Environnement</b>	
Non applicable.	

<b>SECTION 4</b>	<b>CONSEILS POUR VERIFIER LA CONFORMITÉ AU SCÉNARIO D'EXPOSITION</b>
------------------	--

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement CE n° 1907/2006 tel que modifié à la date de la présente FDS

## Propylene Polymer Splitter

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 31.10.2024
2.4	17.02.2025	800001001098	Date d'impression 24.02.2025

---

<b>Section 4.1 - Santé</b>
----------------------------

Non applicable.
-----------------

<b>Section 4.2 - Environnement</b>
------------------------------------

Non applicable.
-----------------