

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

Version: 3.0

page: 1/9

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 1. Identification

#### Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

## Rheovis® PU 1251

#### Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée\*: Modificateur de rhéologie

Domaine d'utilisation : industrie chimique

\* L'utilisation recommandée identifiée pour ce produit est fournie uniquement pour se conformer à une exigence du gouvernement fédéral et ne fait pas partie d'une spécification publiée par le vendeur. Les termes de cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) ne créent pas ni n'induisent de garantie, expresse ou implicite, y compris par incorporation dans ou référence à l'accord commercial du vendeur.

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

##### Société:

BASF Canada Inc.

5025 Creekbank Road

Édifice A, Étage 2

Mississauga, ON, L4W 0B6, CANADA

Téléphone: +1 289 360-1300

#### Numéro d'appel d'urgence

CHEMTREC: 1-800-424-9300

BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

#### Autres moyens d'identification

famille chimique: copolymérisat

### 2. Identification des dangers

#### Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

#### Classification du produit

Eye Dam./Irrit.

2B

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

#### Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement:

Attention

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 2/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

Mention de Danger:

H320 Provoque une irritation des yeux.

Conseil de Prudence (Prévention):

P264 Après manipulation, se laver soigneusement avec de l'eau et du savon.

Conseils de prudence (Intervention):

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337 + P311 Si l'irritation oculaire persiste : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

### Dangers non classifiés par ailleurs

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

## 3. Composition / Information sur les ingrédients

### Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids %</u>	<u>dénomination chimique</u>
27252-75-1	>= 5.0 - < 15.0%	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-octyl-.omega.-hydroxy-(4EO)

## 4. Premiers secours

### Description des premiers secours

#### Indications générales:

Retirer les vêtements souillés.

#### Lorsque inhalé:

Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme. Secours médical.

#### Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation, consulter un médecin.

#### Lorsque en contact avec les yeux:

Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Secours médical.

#### Lorsque avalé:

Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin au besoin.

### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir rubrique 2) et/ou à la rubrique 11.

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 3/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

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

#### Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

---

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

### Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés:  
eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse

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

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

vapeurs nocives

Dégagement de fumées/brouillard. Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

### Conseils aux pompiers

Équipement de protection contre l'incendie:

Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu.

### Autres informations:

Le danger dépend des produits et des conditions de combustion. L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

---

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Protection respiratoire nécessaire.

### Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de petites quantités: Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

Placer la matière absorbée dans le même conteneur que la substance / le produit déversé(e) pour l'éliminer.

---

## 7. Manipulation et stockage

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

En cas d'utilisation appropriée aucune mesure particulière nécessaire.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 4/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

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

Séparer des agents oxydants.

Autres données sur les conditions de stockage: Maintenir les récipients hermétiquement clos.

Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.

Protéger des températures inférieures à : 10 °C

Protéger des températures supérieures à : 40 °C

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Pas de valeur limite d'exposition professionnelle connue.

### Conception d'installations techniques:

Créer une aspiration adéquate pour contrôler les concentrations sur le lieu de travail.

### Équipement de protection individuelle

#### Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. protection respiratoire lors de la libération de vapeurs/aérosols Porter un masque à filtre de particules / pour vapeurs organiques certifié NIOSH (ou équivalent).

#### Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques

#### Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale)

#### Mesures générales de protection et d'hygiène:

Porter des vêtements de protection au besoin pour réduire le contact. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide	
Odeur:	spécifique du produit	
Seuil olfactif:	Pas de données applicables disponibles.	
Couleur:	blanc(he) opaque	
Valeur du pH:	6.5 - 7.5	(ISO 4316)
point de solidification:	non déterminé	
Température d'ébullition:	> 100 °C	
Point d'éclair:	> 100 °C	
Inflammabilité:	non déterminé	
Limite inférieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides. La limite inférieure d'explosivité peut être de 5 à 15°C en-dessous du point éclair.	
Limite supérieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides.	
Auto-inflammation:	non déterminé	
Pression de vapeur:	non déterminé	
Densité:	1.02 - 1.05 g/cm3 ( 25 °C)	

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 5/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

---

Densité relative:	1.02 - 1.05 ( 25 °C)
Densité de vapeur:	non déterminé
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	Non applicable aux mélanges.
Température d'auto-inflammation:	non auto-inflammable
Décomposition thermique:	Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
Viscosité dynamique:	2,000 - 5,000 mPa*s ( 25 °C) (DIN EN ISO 2555)
Solubilité dans l'eau:	dispersible
Vitesse d'évaporation:	non déterminé

---

### 10. Stabilité et réactivité

#### Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Propriétés oxydantes:  
non comburant

#### Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

#### Possibilité de réactions dangereuses

Réactions avec les agents oxydants.

#### Conditions à éviter

Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

#### Matières incompatibles

agent d'oxydation

#### Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:  
oxydes d'azote

Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Décomposition thermique:

Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

---

### 11. Informations toxicologiques

#### Voie primaire d'exposition

Les voies de pénétration pour les solides et liquides sont l'ingestion et l'inhalation, mais peuvent inclure le contact avec les yeux ou la peau. Les voies de pénétration pour les gaz comprennent l'inhalation et le contact avec les yeux. Le contact avec la peau peut être une voie de pénétration pour les gaz liquéfiés.

#### Toxicité/Effets aigus

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 6/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Toxicité aiguë

Évaluation de la toxicité aiguë: Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

### Par voie orale

Type de valeur: DL50  
espèce: rat  
Valeur: > 2,000 mg/kg

### Inhalation

Type de valeur: CL50  
espèce: rat  
durée d'exposition: 4 h  
non déterminé

### Par voie cutanée

Type de valeur: DL50  
espèce: rat  
non déterminé

### Évaluation des autres effets aigus

Pas de données disponibles.

### Irritation / corrosion

Évaluation de l'effet irritant: Non-irritant pour la peau. Tout contact peut provoquer une irritation des yeux.

### Peau

espèce: lapin  
Résultat: non irritant  
Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

### Oeil

espèce: lapin  
Résultat: légèrement irritant  
Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

## **Toxicité/effets chroniques**

### Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Évaluation de la toxicité après administration répétée: Les informations disponibles sur le produit ne fournissent aucune indication de toxicité sur des organes cibles après exposition répétée.

### Toxicité génétique

Évaluation du caractère mutagène: En se basant sur les composants, il n'y a pas de suspicion d'un effet mutagène.

### cancérogénicité

Évaluation du caractère cancérogène: Les informations disponibles ne donnent aucune indication sur un possible effet cancérogène.

### toxicité pour la reproduction

Évaluation de la toxicité pour la reproduction: En se basant sur les composants, il n'y a pas de suspicion d'un effet toxique sur la reproduction.

### Tératogénicité

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 7/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

Evaluation du caractère tératogène: En se basant sur les composants, aucun effet tératogène n'est suspecté.

### Symptômes de l'exposition

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir rubrique 2) et/ou à la rubrique 11.

#### Troubles médicaux aggravés par la surexposition

Les personnes ayant déjà des maladies affectant l'appareil respiratoire, la peau ou les yeux sont plus sensibles à des expositions excessives.

---

## 12. Informations écologiques

### Toxicité

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

#### Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Poissons

Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

#### Invertébrés aquatiques

CL50 (48 h), daphnies

non déterminé

#### Plantes aquatique(s)

CE50 (72 h), algues

non déterminé

#### Effets chroniques sur poissons

Pas de données disponibles.

#### Effets chroniques sur invertébrés aquat.

Pas de données disponibles.

### Microorganismes/Effet sur la boue activée

#### Toxicité sur les microorganismes

EC0: > 100 mg/l

### Persistance et dégradabilité

#### Données sur l'élimination

Difficilement biodégradable (selon critères OCDE).

### Potentiel de bioaccumulation

#### Evaluation du potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 8/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Mobilité dans le sol

#### Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

Pas de données disponibles.

### Indications complémentaires

Autres remarques distribution et résidus:

Le traitement, voire l'introduction des eaux usées dans une station d'épuration biologique doivent être réalisés en respectant les prescriptions locales et réglementaires.

---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Elimination du produit:

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Eliminer conformément aux prescriptions des autorités locales.

### Elimination des emballages:

Jeter dans une installation agréée. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

---

## 14. Informations relatives au transport

### Transport terrestre

TDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Sea transport

IMDG

### Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Air transport

IATA/ICAO

---

## 15. Informations relatives à la réglementation

### Règlements fédéraux

#### Status d'enregistrement:

produit chimique    DSL, CA    non bloqué / listé

#### NFPA Code de danger:

Santé: 2    Feu: 1    Réactivité: 0    Spécial:

---

## 16. Autres informations

FDS rédigée par:



# Fiche de données de sécurité

## Rheovis® PU 1251

Date de révision : 2018/08/20

page: 9/9

Version: 3.0

(30534678/SDS\_GEN\_CA/FR)

---

BASF NA Product Regulations

FDS rédigée le: 2018/08/20

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employées, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

---

Rheovis® PU 1251 est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE  
FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ