

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13

Version: 2.0

page: 1/8

(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 1. Identification

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

**LUWAX® A GRANULES**

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

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

Formule brute:	(C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> )X
famille chimique:	cire de polyéthylène

### 2. Identification des dangers

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

#### Classification du produit

Le produit n'a pas besoin d'être classé sur la base des critères GHS.

#### Éléments d'étiquetage

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les critères du GHS.

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13  
Version: 2.0

page: 2/8  
(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Selon le Règlement sur les Produits Contrôlés (RPC) (DORS/88-66)

#### Aperçu - Urgence

AUCUN DANGER PARTICULIER CONNU.

---

### 3. Composition / Information sur les ingrédients

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

Le produit ne contient aucun composant classé dangereux selon la réglementation mentionnée.

---

### 4. Premiers secours

#### Description des premiers secours

##### Indications générales:

Retirer les vêtements souillés.

##### Lorsque inhalé:

Repos, air frais.

##### Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

##### Lorsque en contact avec les yeux:

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

##### Lorsque avalé:

Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment.

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

Symptômes: Des symptômes significatifs ne sont pas attendus car le produit n'est pas classé.

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

##### Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

---

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

#### Moyens d'extinction

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

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:  
dioxyde de carbone

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13  
Version: 2.0

page: 3/8  
(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 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:

Porter un appareil respiratoire autonome.

### 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. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir section 8. Éviter la formation de poussières.

### Précautions pour la protection de l'environnement

Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie. 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 à l'aide d'un moyen adapté et éliminer.

Pour de grandes quantités: Ramasser à l'aide d'un matériau liant les poussières et éliminer.

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

---

## 7. Manipulation et stockage

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

En cas de transvasement de quantités importantes sans dispositif d'aspiration : protection respiratoire.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Éviter la formation de poussières. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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

Autres données sur les conditions de stockage: Maintenir le récipient hermétiquement fermé et au sec, conserver dans un endroit frais.

Protéger des températures inférieures à : -20 °C

Protéger des températures supérieures à : 70 °C

---

## 8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Respecter la valeur limite d'exposition à la poussière.

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13  
Version: 2.0

page: 4/8  
(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Équipement de protection individuelle

#### **Protection respiratoire:**

Une protection respiratoire peut ne pas s'avérer nécessaire dans des conditions normales si une aération adéquate est fournie.

#### **Protection des mains:**

Gants de protection résistant aux produits chimiques

#### **Protection des yeux:**

Lunettes de sécurité avec protections latérales.

#### **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:	granulés
Odeur:	spécifique du produit
Seuil olfactif:	Pas de données disponibles.
Couleur:	blanc(he)
Valeur du pH:	non applicable
domaine de fusion:	101 - 109 °C
Température de solidification:	94 - 100 °C
Point d'ébullition:	non applicable
Point d'éclair:	225 °C
Inflammabilité:	Pas de données disponibles.
Auto-inflammation:	390 °C
Pression de vapeur:	non applicable
Densité:	0.91 - 0.93 g/cm <sup>3</sup> ( 23 °C)
Densité apparente:	450 - 500 kg/m <sup>3</sup>
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	non applicable
Décomposition thermique:	> 250 °C
Viscosité dynamique:	Non applicable, le produit est un solide.
Viscosité, cinématique:	950 - 1,550 mm <sup>2</sup> /s ( 120 °C)
Taille d'une particule:	Pas de données disponibles.
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Solubilité (qualitative):	soluble
Vitesse d'évaporation:	solvant(s): les solvants non polaires, Pas de données disponibles.
Autres informations:	Si nécessaire, des informations sur d'autres paramètres physiques et chimiques sont indiqués dans cette section.

## 10. Stabilité et réactivité

### **Réactivité**

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

Corrosion des métaux:

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13  
Version: 2.0

page: 5/8  
(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

Pas d'effet corrosif sur les métaux attendu.

Energie minimale d'ignition:

0.3 - < 1 J, 1 bar, 20 °C, Inductance: 1 mH (VDI 2263, feuille 1, 2.5)

### Stabilité chimique

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

### Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions.  
Le produit est chimiquement stable.

### Conditions à éviter

### Matières incompatibles

amines

### Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:

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

Décomposition thermique:

> 250 °C

---

## 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

#### Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë: Pratiquement pas toxique après une ingestion unique.

#### Par voie orale

Type de valeur: DL50

espèce: rat

Valeur: > 2,000 mg/kg

#### Inhalation

Type de valeur: CL50

espèce: rat

non déterminé

#### Par voie cutanée

Type de valeur: DL50

espèce: rat

non déterminé

#### Irritation / corrosion

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13  
Version: 2.0

page: 6/8  
(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

Evaluation de l'effet irritant: Non irritant pour les yeux et la peau.

### Peau

espèce: lapin  
Résultat: non irritant  
Méthode: test BASF

### Oeil

espèce: lapin  
Résultat: non irritant  
Méthode: test BASF

### Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: n'a pas d'action sensibilisante.

### test de Buehler

espèce: cobaye  
Résultat: non sensibilisant

### Danger par Aspiration

non applicable

## **Toxicité/effets chroniques**

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Une ingestion répétée de la substance n'a pas provoqué d'effets attribuables à celle-ci.

### Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries.

### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: Pas de données disponibles.

### toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: Pas de données disponibles.

### Tératogénicité

Evaluation du caractère tératogène: Pas de données disponibles.

### Autres informations

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

## **Symptômes de l'exposition**

Des symptômes significatifs ne sont pas attendus car le produit n'est pas classé.

---

## **12. Informations écologiques**

### **Toxicité**

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13  
Version: 2.0

page: 7/8  
(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

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

### Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) > 500 mg/l, *Leuciscus idus*

### 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.

### Evaluation de la toxicité terrestre

Pas de données disponibles sur la toxicité terrestre.

## **Microorganismes/Effet sur la boue activée**

### Toxicité sur les microorganismes

DEV-L2 : > 1,000 mg/l

L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

## **Persistance et dégradabilité**

### Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O)

Le produit est difficilement soluble dans l'eau, il peut être éliminé de l'eau par séparation mécanique en station d'épuration adaptée.

## **Mobilité dans le sol**

### Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

La substance ne s'évapore pas de la surface de l'eau vers l'atmosphère.  
Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

## **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:**

Doit être orienté vers une décharge agréée ou incinéré dans un centre agréé tout en respectant les prescriptions réglementaires locales.

# Fiche de données de sécurité

## LUWAX® A GRANULES

Date de révision : 2016/06/13  
Version: 2.0

page: 8/8  
(30043683/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Élimination 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 réglementaires

### Règlements fédéraux

#### Status d'enregistrement:

produit chimique    DSL, CA    non bloqué / listé

### Selon le Règlement sur les Produits Contrôlés (RPC) (DORS/88-66)

Non contrôlé par le SIMDUT

## 16. Autres informations

### FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations

FDS rédigée le: 2016/06/13

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.

LUWAX® A GRANULES est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE  
FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ