

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision : 2023/10/09

Version: 5.0

page: 1/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 1. Identification

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

## Joncryl® 60

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

Utilisation appropriée\*: additif pour l'industrie des plastiques

Utilisation appropriée\*: uniquement pour usage industriel

Utilisation(s) non appropriée(s): consommateur

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 Creebank Road

Édifice A, Étage 2

Mississauga, ON, L4W 0B6, CANADA

Téléphone: +1 289 360-1300

#### Numéro d'appel d'urgence

##### Information 24 heures en cas d'urgence

CHEMTREC: 1-800-424-9300

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

#### Autres moyens d'identification

famille chimique: copolymère acrylique, dans l'eau

### 2. Identification des dangers

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

#### Classification du produit

Eye Dam./Irrit.

2A

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 2/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Éléments d'étiquetage

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Attention

Mention de Danger:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter une protection pour les yeux.

P264 Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après manipulation.

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 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter 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)

acide acrylique

Numéro CAS: 79-10-7

Teneur (W/W):  $\geq 0.1$  -  $< 0.2\%$

Synonyme: 2-Propenoic acid; Acrylic acid

solution aqueuse d'ammoniac

Numéro CAS: 1336-21-6

Teneur (W/W):  $0.0$  -  $< 0.1\%$

Synonyme: Pas de données disponibles.

## 4. Premiers soins

### Description des premiers soins

Indications générales:

Retirer immédiatement les vêtements souillés.

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 3/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Lorsque inhalé:

Repos, air frais, secours médical. Aider à la respiration au besoin.

### Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond les régions affectées à l'eau et au savon. Secours médical.

### Lorsque en contact avec les yeux:

laver à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue Retirer les verres de contact, s'il y a lieu. Si les irritations persistent, consulter un médecin.

### Lorsque avalé:

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau. Ne pas faire vomir. Secours médical.

## Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Irritation des yeux, D'autres symptômes sont possibles

*Données relatives à : acide acrylique*

*Symptômes: La surexposition peut causer:, blessure cornéenne, irritation de la peau, douleur aiguë, toux, troubles respiratoires, gêne respiratoire, envie de vomir, maux de tête, vomissement, vertige, diarrhée, crampes abdominales*

*Données relatives à : solution aqueuse d'ammoniac*

*Symptômes: La surexposition peut causer:, angoisse thoracique, cécité, troubles respiratoires, respiration sifflante, toux, Larmoiement*

-----  
Dangers: Pas de données applicables disponibles.

## 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 à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse

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

Pas de données disponibles.

### 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

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 4/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

Équipement de protection contre l'incendie:

Porter un masque à oxygène autonome dans les zones confinées ou lors d'une exposition à des produits de combustion.

### Autres informations:

L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

### 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.

Résidus: 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.

Les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être éliminés.

## 7. Manutention et stockage

### Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Utiliser une protection des yeux adéquate

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Pas de mesures particulières nécessaires.

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

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais.

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

### Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

acide acrylique	ACGIH, US:	VME 2 ppm ;
	ACGIH, US:	Effet sur la peau ; Danger d'absorption cutanée
	ACGIH, US:	Effet sur la peau ; Danger d'absorption cutanée
Ammonium hydroxide	ACGIH, US:	VLE 35 ppm ;
	ACGIH, US:	VME 25 ppm ;
	OSHA Z1:	CTR 50 ppm 35 mg/m3 ;

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 5/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Conception d'installations techniques:

Pas de données applicables disponibles.

### Équipement de protection individuelle

#### Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.

#### Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques

#### Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) Porter un écran facial s'il y a danger d'éclaboussures.

#### Vêtements de protection:

Pas de données applicables disponibles.

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

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire. Laver soigneusement après toute manipulation du produit.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide
Odeur:	ammoniacal(e)
Seuil olfactif:	Pas de données applicables disponibles.
Couleur:	jaune
Valeur du pH:	8.4 - 8.8 ( 20 - 25 °C)
point de solidification:	0 °C Le produit n'a pas été testé., Données se rapportant au solvant
Point de fusion:	Pas de données applicables disponibles.
Point d'ébullition:	100 °C Le produit n'a pas été testé., Données se rapportant au solvant
Point de sublimation:	Pas de données applicables disponibles.
Point d'éclair:	Pas de point d'éclair - Mesure réalisée jusqu'à la température d'ébullition.
Inflammabilité:	non inflammable
Limite inférieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides.
Limite supérieure d'explosivité:	Compte tenu de la composition de ce produit et de l'expérience acquise, aucun risque n'est attendu si le produit est utilisé dans les conditions standards pour l'usage préconisé.
Auto-inflammation:	D'après la teneur en eau, le produit ne s'enflamme pas.

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 6/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

Densité:	1.07 g/cm <sup>3</sup> ( 20 °C)
Densité relative:	1.07 ( 20 °C)
Densité de vapeur:	contient de l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques
Température d'auto-inflammation:	non auto-inflammable
Décomposition thermique:	Le produit est stable jusqu'au point d'ébullition.
Viscosité dynamique:	5,500 mPa.s ( 25 °C)
Viscosité, cinématique:	Pas de données applicables disponibles.
Solubilité dans l'eau:	dispersible
Solubilité (quantitative):	Pas de données applicables disponibles.
Solubilité (qualitative):	soluble solvant(s): solvants organiques,
Masse molaire:	Pas de données applicables disponibles.
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 chimiquement stable.

### 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

Pas de conditions à éviter connues.

### Matières incompatibles

Pas de produits à éviter connus.

### 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:

Le produit est stable jusqu'au point d'ébullition.

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 7/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 11. Données 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: > 5,000 mg/kg

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

##### 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

##### Evaluation des autres effets aigus

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Irritation / corrosion

Evaluation de l'effet irritant: Irritant pour les yeux.

##### Peau

espèce: lapin

Résultat: non irritant

Méthode: test BASF

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

##### Oeil

espèce: lapin

Résultat: Irritant.

Méthode: test BASF

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

##### Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: N'est pas considéré susceptible de causer une sensibilisation cutanée.

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 8/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

essai de maximalisation sur le cochon d'Inde

espèce: cobaye

Résultat: non sensibilisant

Méthode: Ligne directrice 406 de l'OCDE

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

### Danger par Aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

## **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.

Une exposition répétée par voie inhalatoire de la substance n'a pas eu d'effet spécifique à la substance.

Le contact cutané répété avec la substance n'entraîne pas d'effets liés à la substance.

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

### Toxicité génétique

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

### cancérogénicité

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

Aucun des composants de ce produit qui sont présents à des concentrations supérieures à 0.1% ne sont répertoriés comme carcinogènes par IARC, le NTP, OSHA ou ACGIH.

### toxicité pour la reproduction

Evaluation 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

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

---

## **12. Données écologiques**

### **Toxicité**

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus*

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

### Invertébrés aquatiques

CE50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (Screening (conforme à l'OCDE 202), statique)



# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 9/10

(30255692/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.

### Plantes aquatique(s)

CE50 (72 h), algues

Pas de données disponibles.

### Effets chroniques sur poissons

Pas de données disponibles sur la toxicité chronique pour les poissons.

### Effets chroniques sur invertébrés aquat.

Pas de données disponibles sur la toxicité chronique pour les daphnies.

## Microorganismes/Effet sur la boue activée

### Toxicité sur les microorganismes

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

## Persistence et dégradabilité

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

La partie polymérique du produit est difficilement biodégradable.

## Potentiel de bioaccumulation

### Potentiel de bioaccumulation

Dans l'état actuel des connaissances, pas d'effet négatif pour l'environnement attendu.

## 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.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Après une expérience de plusieurs années il s'avère que le matériau n'a pas d'effet nocif sur l'environnement.

---

## 13. Données sur l'élimination

### **Elimination du produit:**

Eliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales.

### **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

# Fiche de données de sécurité

## Joncryl® 60

Date de révision: 2023/10/09

Version: 5.0

page: 10/10

(30255692/SDS\_GEN\_CA/FR)

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

## 15. Informations sur la réglementation

### Règlements fédéraux

#### Status d'enregistrement:

produit chimique DSL, CA non bloqué / listé

#### NFPA Code de danger:

Santé: 2 Feu: 0 Réactivité: 0 Spécial:

## 16. Autres informations

#### FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations

FDS rédigée le: 2023/10/09

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.

Joncryl® 60 est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE  
FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ