

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 1/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 1. Identification

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

## Adlite® 1F

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

Utilisation appropriée\*: Produit chimique pour papier

Utilisation appropriée\*: agents de réduction inorganiques; agents de blanchiment

Domaine d'utilisation : industrie du papier

\* 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

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

CHEMTREC: 1-800-424-9300  
BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

#### Autres moyens d'identification

Synonyme: Pas Disponible Utilisation: produits chimiques; auxiliaire / agent de finition pour l'industrie textile,

---

### 2. Identification des dangers

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

##### Classification du produit

Self-heat.	1	Substances et mélanges auto-échauffants
Eye Dam./Irrit.	2A	Lésions oculaires graves / irritation oculaire

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 2/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

Aquatic Acute

3

Danger pour le milieu aquatique - aigu

### Éléments d'étiquetage

Pictogramme:



Mention d'avertissement:  
Danger

Mention de Danger:

H251 Matière auto-échauffante; peut s'enflammer.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H402 Nocif pour les organismes aquatiques.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux ou du visage.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P235 + P410 Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.  
P264 Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après manipulation.

Conseils de prudence (Intervention):

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
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 Si l'irritation oculaire persiste:  
P311 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Conseils de Prudence (Stockage):

P407 Maintenir un intervalle d'air entre les piles ou les palettes.  
P420 Stocker séparément.  
P413 Stocker des quantités en vrac supérieures à 1 kg/ 2,2 lbs à une température inférieure à 50 °C/122 °F.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

### Dangers non classifiés par ailleurs

Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

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

Classement de préparations spéciales (GHS):

Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 3/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 3. Composition / Information sur les ingrédients

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

dithionite de sodium

Numéro CAS: 7775-14-6  
Teneur (W/W): >= 50.0 - <= 100.0%  
Synonyme: Sodium hyposulfite

carbonate de sodium

Numéro CAS: 497-19-8  
Teneur (W/W): >= 3.0 - < 20.0%  
Synonyme: Carbonic acid, disodium salt

disulfite de disodium

Numéro CAS: 7681-57-4  
Teneur (W/W): >= 1.0 - < 7.0%  
Synonyme: Disulfurous acid disodium salt; Disodium disulfite

### 4. Premiers soins

#### Description des premiers soins

##### Indications générales:

Retirer les vêtements souillés.

##### Lorsque inhalé:

En cas de malaises dus à l'inhalation des poussières: apport d'air frais, secours médical.

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

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

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

Rincer aussitôt à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un ophtalmologue.

##### Lorsque avalé:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.

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

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., Symptômes allergiques  
Dangers: Une sensibilisation respiratoire peut provoquer des symptômes allergiques (de type asthme) dans les voies respiratoires inférieures, incluant des éternuements, un essoufflement et des difficultés respiratoires qui peuvent apparaître ultérieurement. En cas d'ingestion, risque de formation de dioxyde de soufre par réaction avec l'acide gastrique.

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

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 4/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 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**

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

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

Dioxyde de soufre,

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:**

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**

Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols, utiliser un appareil de protection respiratoire.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Retenir les eaux de lavage souillées et les traiter avant rejet.

### **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Pour de petites quantités: Ramasser à sec. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Pour de grandes quantités: Ramasser à sec. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

---

## 7. Manutention et stockage

### **Précautions à prendre pour une manutention sans danger**

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. En cas de transvasement de quantités importantes sans dispositif d'aspiration : protection respiratoire. Ne pas ouvrir les emballages chauds et bombés. Mettre les personnes en sécurité et appeler les pompiers.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Le produit est susceptible de s'auto-échauffer mais n'est pas explosif.

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

Séparer des acides. Séparer des agents oxydants.

Matériaux adaptés: Polyéthylène haute densité (PEHD), Polyéthylène basse densité (PELD), verre, acier au carbone (acier), acier inox 1.4301 (V2), Vernis d'émaillage R 78433

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 5/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

Autres données sur les conditions de stockage: Protéger de l'humidité. Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Protéger de l'action de la chaleur.

Stabilité de stockage:

Compte tenu du risque d'auto-inflammation en présence de petites quantités d'eau, de grandes quantités de produit ne devraient pas être entreposées dans des locaux de stockage équipés d'une installation sprinkler.

Un stockage inadéquat peut causer une accumulation de pression dans les conteneurs d'entreposage.

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

Pas de limites connues d'exposition professionnelle spécifiques à la substance.

#### Équipement de protection individuelle

##### **Protection respiratoire:**

Protection respiratoire en cas de formation d'aérosols/ de poussières inhalables.

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

Gants de protection résistant aux produits chimiques, caoutchouc nitrile (Buna N), caoutchouc butyle, Chlorure de polyvinyle (Pylox)

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

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

##### **Vêtements de protection:**

Choisir la protection corporelle en fonction de l'activité et du type d'exposition, p.ex. tablier, bottes de protection, combinaison de protection contre les produits chimiques (conforme à la norme EN 14605 en cas d'éclaboussures ou EN ISO 13982 pour les poussières).

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

Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Ne pas respirer les poussières. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en œuvre des produits chimiques. Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer.

### 9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	poudre
Odeur:	odeur piquante
Seuil olfactif:	Non déterminé en raison du danger potentiel pour la santé par inhalation.
Couleur:	blanc(he)
Valeur du pH:	9 - 11 ( 10 %(m))
point de décomposition:	> 80 °C Une décomposition thermique est possible au-dessus de la température indiquée.
:	Ne peut être déterminé, la substance/le produit se décomposant., Etude non réalisable pour des raisons techniques.
Point d'éclair:	Non applicable, le produit est un solide.
Inflammabilité:	Danger d'autoignition. (autre(s))

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 6/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

Limite inférieure d'explosivité:	Pour les solides non applicable pour la classification et l'étiquetage.
Limite supérieure d'explosivité:	Pour les solides non applicable pour la classification et l'étiquetage.
Pression de vapeur:	Ne peut être déterminé, la substance/le produit se décomposant.
Densité:	env. 2.3 g/cm <sup>3</sup> ( 20 °C) Les données se rapportent à la matière active.
Densité apparente:	env. 1,000 kg/m <sup>3</sup>
Densité de vapeur:	Le produit est un solide non volatil.
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	La valeur n'a pas été déterminée car la substance est inorganique.
Température d'auto-inflammation:	> 80 °C Ces informations proviennent des propriétés de chacun des composants. Danger d'auto-inflammation par contact avec l'humidité de l'air.
Décomposition thermique:	80 °C Une décomposition thermique est possible au-dessus de la température indiquée.
Viscosité dynamique:	Non applicable, le produit est un solide.
Solubilité dans l'eau:	> 150 g/l ( 20 °C) décomposition lente
Vitesse d'évaporation:	Le produit est un solide non volatil.

## 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 acides. Réactions avec les agents oxydants. Réactions avec l'air humide.  
Possibilité d'auto-inflammation par contact avec de l'eau pulvérisée ou de l'eau en faible quantité.  
Par addition d'eau il se produit une surpression dans les récipients clos par formation de produits de décomposition gazeux.

### Conditions à éviter

### Matières incompatibles

acides, agent d'oxydation

### Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:  
Produits de décomposition dangereux: Dioxyde de soufre

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 7/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

Décomposition thermique:

80 °C

Une décomposition thermique est possible au-dessus de la température indiquée.

## 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

*Données relatives à : dithionite de sodium*

*Evaluation de la toxicité aiguë: Toxicité modérée après une ingestion unique. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.*

-----

#### Par voie orale

Type de valeur: ETA

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: 2,358 mg/kg (Directive 92/69/CEE, B.1)

*Données relatives à : dithionite de sodium*

Type de valeur: DL50

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: env. 2,500 mg/kg (test BASF)

*L'Union Européenne a classé la substance comme 'nocive'.*

*Données relatives à : carbonate de sodium*

Type de valeur: DL50

espèce: rat

Valeur: 2,800 mg/kg

*Données relatives à : disulfite de disodium*

Type de valeur: DL50

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: 1,540 mg/kg (Ligne directrice 401 de l'OCDE)

*Données relatives à : sulfite de sodium*

Type de valeur: DL50

espèce: rat

Valeur: env. 2,610 mg/kg (Ligne directrice 401 de l'OCDE)

-----

#### Inhalation

*Données relatives à : dithionite de sodium*

Type de valeur: CL50

espèce: rat (mâle/femelle)

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04

page: 8/13

Version: 1.0

(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

Valeur: > 5.5 mg/l (Ligne directrice 403 de l'OCDE)

durée d'exposition: 4 h

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

### Par voie cutanée

Données relatives à : dithionite de sodium

Type de valeur: DL50

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: > 2,000 mg/kg (Ligne directrice 402 de l'OCDE)

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

### Peau

Résultat: non irritant

### Oeil

Résultat: Irritant.

Données relatives à : dithionite de sodium

espèce: lapin

Résultat: Irritant.

Méthode: Ligne directrice 405 de l'OCDE

Données relatives à : carbonate de sodium

espèce: lapin

Résultat: Irritant.

Méthode: Directive EPA

Données relatives à : disulfite de disodium

espèce: lapin

Résultat: Risque de lésions oculaires graves.

Méthode: Ligne directrice 405 de l'OCDE

### Sensibilisation

Données relatives à : dithionite de sodium

Essai des ganglions lymphatiques de la souris (LLNA)

espèce: souris

Résultat: non sensibilisant

Méthode: Ligne directrice 429 de l'OCDE

### Danger par Aspiration

Nocif en cas d'ingestion.

## **Toxicité/effets chroniques**

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

Données relatives à : dithionite de sodium

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



# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 9/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

*Données relatives à : carbonate de sodium*

*Evaluation de la toxicité après administration répétée: Aucune étude exploitable n'est disponible pour la toxicité en cas d'exposition répétée.*

### Toxicité génétique

*Données relatives à : dithionite de sodium*

*Evaluation du caractère mutagène: La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. La substance n'a pas eu d'effet mutagène sur une culture de cellules de mammifères. La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes lors de tests sur mammifères. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.*

### cancérogénicité

*Données relatives à : dithionite de sodium*

*Evaluation du caractère cancérogène: Dans les études à long terme sur des rats par administration de la substance dans l'alimentation, elle n'a eu aucun effet cancérogène. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.*

*Données relatives à : carbonate de sodium*

*Evaluation du caractère cancérogène: Pas de données disponibles pour un effet cancérogène. La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.*

### toxicité pour la reproduction

*Données relatives à : dithionite de sodium*

*Evaluation de la toxicité pour la reproduction: Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.*

### Tératogénicité

*Données relatives à : dithionite de sodium*

*Evaluation du caractère tératogène: Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour un effet néfaste pour le développement/tératogène. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.*

---

## 12. Données écologiques

### **Toxicité**

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

Nocif (nocivité aiguë) pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 10/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

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

### Toxicité vis-à-vis des poissons

Données relatives à : dithionite de sodium  
CL50 (96 h) 62.3 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 partie 15, statique)  
Concentration nominale.

Données relatives à : sulfite de sodium  
CL50 (96 h) 316 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 partie 15, statique)  
Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire. L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Données relatives à : disulfite de disodium  
CL50 (96 h) 316 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 partie 15, statique)  
L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit n'a pas été testé.  
L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

### Invertébrés aquatiques

Données relatives à : dithionite de sodium  
CE50 (48 h) 98.3 mg/l, *Daphnia magna* (Directive 79/831/CEE, statique)  
Concentration nominale.

Données relatives à : sulfite de sodium  
CE50 (48 h) 59 mg/l, *Daphnia magna* (Directive 79/831/CEE, statique)  
L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit n'a pas été testé.  
L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Données relatives à : disulfite de disodium  
CE50 (48 h) 89 mg/l, *Daphnia magna* (Directive 79/831/CEE, statique)  
Concentration nominale.

### Plantes aquatique(s)

Données relatives à : dithionite de sodium  
CE50 (72 h) 206 mg/l (taux de croissance), *Scenedesmus subspicatus* (DIN 38412 partie 9, statique)  
Concentration nominale.

Données relatives à : sulfite de sodium  
CE50 (72 h) 31.9 mg/l (taux de croissance), *Scenedesmus subspicatus* (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)  
L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit n'a pas été testé.  
L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Données relatives à : disulfite de disodium  
CE50 (72 h) 43.8 mg/l (taux de croissance), algues (autre(s), statique)  
Concentration nominale.

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

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 11/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Toxicité sur les microorganismes

*Données relatives à : dithionite de sodium  
Ligne directrice 209 de l'OCDE aquatique  
boue activée provenant d'une station traitant plutôt les eaux ménagères/CE 20 (3 h): 120.5 mg/l*

*Données relatives à : sulfite de sodium  
Ligne directrice 209 de l'OCDE statique  
boue activée provenant d'une station traitant plutôt les eaux ménagères/CE50 (3 h): > 1,000 mg/l  
L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.  
DIN 38412 partie 8 aquatique  
bactérie/CE10 (17 h): 260 mg/l  
Concentration nominale.*

*Données relatives à : disulfite de disodium  
Ligne directrice 209 de l'OCDE aquatique  
boue activée provenant d'une station traitant plutôt les eaux ménagères/NOEC (3 h): > 1,000 mg/l  
Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.*

### **Persistance et dégradabilité**

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H<sub>2</sub>O)  
Produit minéral, ne peut être éliminé de l'eau par des procédés d'épuration biologiques.

### **Potentiel de bioaccumulation**

Evaluation du potentiel de bioaccumulation  
Compte tenu du coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow) une accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

### **Mobilité dans le sol**

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux  
Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

### **Indications complémentaires**

Autres informations sur l'écotoxicité:  
Eviter la pénétration dans le sol, les eaux superficielles et les égouts. A concentration élevée, la substance peut entraîner une forte consommation d'oxygène dans les stations d'épuration biologiques ou dans les eaux.

---

## **13. Données sur 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.

### **Elimination des emballages:**

Ne pas réutiliser le contenant sans reconditionnement commercial. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 12/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 14. Informations relatives au transport

#### Transport terrestre

TDG

Classe de danger: 4.2  
Groupe d'emballage: II  
N° d'identification: UN 1384  
Étiquette de danger: 4.2  
Dénomination technique d'expédition: DITHIONITE DE SODIUM (HYDROSULFITE DE SODIUM)

#### Transport maritime

IMDG

Classe de danger: 4.2  
Groupe d'emballage: II  
N° d'identification: UN 1384  
Étiquette de danger: 4.2  
Polluant marin: NON  
Dénomination technique d'expédition: DITHIONITE DE SODIUM (HYDROSULFITE DE SODIUM)

#### Sea transport

IMDG

Hazard class: 4.2  
Packing group: II  
ID number: UN 1384  
Hazard label: 4.2  
Marine pollutant: NO  
Proper shipping name: SODIUM DITHIONITE (SODIUM HYDROSULPHITE)

#### Transport aérien

IATA/ICAO

Classe de danger: 4.2  
Groupe d'emballage: II  
N° d'identification: UN 1384  
Étiquette de danger: 4.2  
Dénomination technique d'expédition: DITHIONITE DE SODIUM

#### Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 4.2  
Packing group: II  
ID number: UN 1384  
Hazard label: 4.2  
Proper shipping name: SODIUM DITHIONITE

### 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: 2 Spécial:

#### Évaluation des classes de danger selon les critères du SGH des Nations Unies (version la plus récente):

Acute Tox.	4 (par voie orale)	Toxicité aiguë
Aquatic Acute	3	Danger pour le milieu aquatique - aigu
Eye Dam./Irrit.	2A	Lésions oculaires graves / irritation oculaire
Self-heat.	1	Substances et mélanges auto-échauffants

# Fiche de données de sécurité

## Adlite® 1F

Date de révision : 2021/10/04  
Version: 1.0

page: 13/13  
(30751972/SDS\_GEN\_CA/FR)

---

### 16. Autres informations

**FDS rédigée par:**

BASF NA Product Regulations  
FDS rédigée le: 2021/10/04

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.

---

Adlite® 1F est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE  
FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ