

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23

page: 1/10

Version: 5.0

(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

### 1. Identification

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

## Assist Oil Concentrate

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

Utilisation appropriée\*: produit phytosanitaire

\* 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

PCP # 16937

---

### 2. Identification des dangers

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

#### Classification du produit

Asp. Tox.

1

Danger par aspiration

#### Éléments d'étiquetage

Pictogramme:

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23  
Version: 5.0

page: 2/10  
(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)



Mention d'avertissement:  
Danger

Mention de Danger:  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence (Intervention):  
P301 + P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
P331 NE PAS faire vomir.

Conseils de Prudence (Stockage):  
P405 Garder sous clef.

Conseil de Prudence (Elimination):  
P501 Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

---

### 3. Composition / Information sur les ingrédients

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

huile minérale blanche (pétrole)  
Numéro CAS: 8042-47-5  
Teneur (W/W): 83.0 %  
Synonyme: White mineral oil, petroleum

---

### 4. Premiers soins

#### Description des premiers soins

##### Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Lors de danger d'inconscience du patient, disposition et transport en position latérale stable. Retirer immédiatement les vêtements souillés.

##### Lorsque inhalé:

Repos, air frais, secours médical. Si la victime ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle.

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

Laver aussitôt à fond avec beaucoup d'eau et du savon, secours médical. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

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

Retirer les verres de contact, s'il y a lieu. Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un médecin.

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23  
Version: 5.0

page: 3/10  
(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

### Lorsque avalé:

Ne pas donner de solide ni de liquide. Ne pas faire vomir car il y a danger d'aspiration. Ne jamais faire vomir ou faire avaler quelque chose par la bouche, si la personne blessée est inconsciente ou souffre de crampes.

### 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., (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

### 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

Moyens d'extinction recommandés:  
eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse, dioxyde de carbone

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

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:  
monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone, oxydes d'azote  
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 et une combinaison de protection contre les agents chimiques.

### Autres informations:

Refroidir les récipients menacés avec de l'eau. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

---

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

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

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

### Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23  
Version: 5.0

page: 4/10  
(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

Pour de petites quantités: ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselguhr).  
Pour de grandes quantités: Endiguer. Pomper le produit.  
Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Collecter séparément dans des emballages adaptés étiquetés et qu'il est possible de fermer. Nettoyer à fond les objets et le sol souillés avec de l'eau et un détergent en observant les réglementations en vigueur.

### 7. Manutention et stockage

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

Aucune mesure particulière nécessaire si le stockage et la manipulation sont appropriés. Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail.

Protection contre l'incendie et l'explosion:  
Le produit est combustible. Le produit n'est pas explosif.

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

Séparer des denrées alimentaires, y compris celles pour animaux.

Matériaux adaptés: Polyéthylène haute densité (PEHD)

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger de l'action directe des rayons de soleil.

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

**Les utilisateurs de pesticides doivent se reporter à l'étiquette du produit pour les exigences en matière d'équipement de protection individuelle.**

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

huile minérale blanche (pétrole)	OSHA PEL	CTR 5 mg/m <sup>3</sup> Brouillards ; VME 5 mg/m <sup>3</sup> Brouillards ;
	ACGIH TLV	VME 5 mg/m <sup>3</sup> fraction inhalable ;

#### Équipement de protection individuelle

##### Protection respiratoire:

Protection respiratoire adaptée en cas de concentrations élevées ou d'action prolongée:

##### Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques, Le choix des gants protecteurs doit se faire en fonction de l'évaluation par l'utilisateur des risques dans son milieu de travail.

##### Protection des yeux:

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

##### Vêtements de protection:

La protection corporelle doit être choisie en fonction de l'activité et de l'exposition possible, p.ex.: protection pour la tête, tablier, bottes de protection, tenue de protection contre les produits chimiques.

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23  
Version: 5.0

page: 5/10  
(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

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

Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé. Ranger séparément les vêtements de travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide
Odeur:	doux(ce)
Seuil olfactif:	Non déterminé en raison du danger potentiel pour la santé par inhalation.
Couleur:	limpide
Valeur du pH:	Le produit n'a pas été testé.
Point de fusion:	non déterminé
Température d'ébullition:	Le produit n'a pas été testé.
Point d'éclair:	> 190 °C (ASTM D92)
Inflammabilité:	Le produit est combustible.
Limite inférieure 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.
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:	env. 354 °C
Pression de vapeur:	non déterminé
Densité:	env. 0.89 g/cm <sup>3</sup> ( 15 °C)
Densité de vapeur:	non applicable
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	Ces informations proviennent des propriétés de chacun des composants.
<i>Données relatives à : EB: White mineral oil</i>	
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	> 6 ( 20 °C)
Décomposition thermique:	Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
Viscosité, cinématique:	env. 14.2 - 17.5 mm <sup>2</sup> /s ( 40 °C)
Solubilité dans l'eau:	émulsifiable
Vitesse d'évaporation:	non applicable
Autres informations:	Si nécessaire, des informations sur d'autres paramètres physiques et chimiques sont indiqués dans cette rubrique.

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

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

Propriétés oxydantes:

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23  
Version: 5.0

page: 6/10  
(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

non comburant

### Stabilité chimique

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

### Possibilité de réactions dangereuses

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

### Conditions à éviter

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

### Matières incompatibles

acides forts, bases fortes, oxydants puissants

### 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:

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

---

## 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. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.

#### Par voie orale

Type de valeur: DL50

espèce: rat

Valeur: > 5,000 mg/kg

#### Inhalation

Type de valeur: CL50

espèce: rat

Valeur: > 5.2 mg/l

durée d'exposition: 4 h

Déterminé pour la poussière

#### Par voie cutanée

Type de valeur: DL50

espèce: lapin

Valeur: > 2,000 mg/kg

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23

page: 7/10

Version: 5.0

(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

### Evaluation des autres effets aigus

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):  
Les informations disponibles ne suffisent pas pour l'évaluation de la toxicité spécifique sur les organes cibles.

### Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: Il n'y a aucun signe d'un éventuel effet de sensibilisation de la peau. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

### Danger par Aspiration

Peut également endommager les poumons en cas d'ingestion (danger par aspiration).

## **Toxicité/effets chroniques**

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Aucune organo-toxicité spécifique de la substance n'a été observée après une administration répétée à des animaux. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

### Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests de mutagenèse ne donnent aucune indication pour un potentiel génotoxique.

### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les différentes études réalisées sur animaux n'ont pas montré d'effets cancérogènes.

### toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité.

### Tératogénicité

Evaluation du caractère tératogène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests sur animaux réalisés avec des quantités qui ne sont pas toxiques pour les animaux adultes ne donnent pas d'indice pour un effet toxique pour les embryons.

### Autres informations

Une utilisation non conventionnelle peut conduire à des effets néfastes pour la santé.

---

## **12. Données 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.

#### Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Oncorhynchus mykiss

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23  
Version: 5.0

page: 8/10  
(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

### Invertébrés aquatiques

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna

### **Persistence et dégradabilité**

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

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

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

*Données relatives à : EB: White mineral oil*

*Le produit n'est pas considéré comme facilement biodégradable.*

### **Potentiel de bioaccumulation**

#### Evaluation du potentiel de bioaccumulation

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

#### Evaluation du potentiel de bioaccumulation

*Données relatives à : EB: White mineral oil*

*Compte-tenu du coefficient de partage octanol/eau (log P O/E), accumulation dans les organismes possible. En raison de la consistance et de la faible solubilité du produit, il n'est vraisemblablement pas biodisponible.*

*Le produit n'a pas été testé. Cette information a été déduite de la structure de la substance.*

### **Mobilité dans le sol**

#### Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

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

*Données relatives à : huile minérale blanche (pétrole)*

*Pas de données disponibles.*

*Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.*

### **Indications complémentaires**

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle.

---

## 13. Données sur l'élimination

### **Elimination du produit:**

Consulter l'étiquette du produit pour les consignes d'élimination et de recyclage.

### **Elimination des emballages:**

Rincer le conteneur ou le revêtement selon les besoins pour l'élimination. Ajouter des résidus de rinçage pour vaporiser le réservoir. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés. Respecter les préconisations complémentaires figurant sur l'étiquette du produit.

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23  
Version: 5.0

page: 9/10  
(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

---

### 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  
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 libre avec limitation de quantité / non listé

Protection des cultures DSL, CA libre / exempté

#### **Exigences de la loi sur les produits antiparasitaires en matière d'étiquetage**

Lire l'étiquette, autorisée en vertu de la loi sur les produits antiparasitaires, avant d'utiliser ou de manipuler le produit antiparasitaire.

Ce produit chimique est un produit antiparasitaire homologué par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire de Santé Canada et est soumis à certaines exigences d'étiquetage en vertu de la Loi sur les produits antiparasitaires. Ces exigences diffèrent des critères de classification et des informations sur les dangers requises pour les fiches de données de sécurité conformes au GHS. Voici les informations sur les dangers qui doivent figurer sur l'étiquette du produit antiparasitaire :  
CONSERVER HORS DE LA PORTEE DES ENFANTS.  
Eviter l'inhalation de poussières/brouillards/vapeurs.  
Laver soigneusement après toute manipulation du produit.

---

Il existe des exigences environnementales spécifiques au Canada pour la manipulation, l'utilisation et l'élimination de ce produit antiparasitaire, qui sont indiquées sur l'étiquette.

---

### 16. Autres informations

**FDS rédigée par:**  
BASF NA Product Regulations  
FDS rédigée le: 2020/12/23

# Fiche de données de sécurité

## Assist Oil Concentrate

Date de révision : 2020/12/23

page: 10/10

Version: 5.0

(30636165/SDS\_CPA\_CA/FR)

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.

---

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ