

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10

page: 1/9

Version: 5.0

(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 1. Identification

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

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

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

Utilisation appropriée\*: pour les utilisateurs industriels et professionnels

\* 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.  
100 Milverton Drive  
Mississauga, ON L5R 4H1, CANADA

Téléphone: +1 289 360-1300

#### Numéro d'appel d'urgence

CANUTEC (reverse charges): (613) 996-6666  
BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

#### Autres moyens d'identification

famille chimique:                      adjuvant

### 2. Identification des dangers

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

##### Classification du produit

Skin Corr./Irrit.	2	Corrosion/irritation cutanée
Eye Dam./Irrit.	2A	Lésions oculaires graves / irritation oculaire
Skin Sens.	1	sensibilisation de la peau

##### Éléments d'étiquetage

Pictogramme:

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10  
Version: 5.0

page: 2/9  
(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)



Mention d'avertissement:  
Attention

Mention de Danger:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.  
P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P272 Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail.  
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.  
P333 + P311 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin  
P303 + P362 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): laver abondamment à l'eau et au savon.  
P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P337 + P311 Si l'irritation oculaire persiste : appeler une CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Conseil de Prudence (Elimination):

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

### Dangers non classifiés par ailleurs

Si cela est pertinent, des informations sont données dans cette section sur d'autres dangers qui ne donnent pas lieu à classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

## 3. Composition / Information sur les ingrédients

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

<u>Numéro CAS</u>	<u>Teneur (W/W)</u>	<u>dénomination chimique</u>
68439-57-6	>= 1.0 - < 3.0 %	Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts
8050-09-7	>= 0.1 - < 0.2 %	colophane
1310-58-3	>= 0.0 - < 3.0 %	hydroxyde de potassium

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10  
Version: 5.0

page: 3/9  
(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

---

### 4. Premiers secours

#### Description des premiers secours

##### Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Retirer les vêtements souillés.

##### Lorsque inhalé:

En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : Air frais, secours médical.

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

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En aucun cas n'utiliser de solvant. En cas d'irritation, consulter un médecin.

##### 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

##### Lorsque avalé:

Laver immédiatement la bouche avec de l'eau Consulter un médecin au besoin. Ne provoquer les vomissements que si cette recommandation provient d'un centre anti-poison ou d'un médecin.

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

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

Dangers: Aucune donnée pertinente n'est disponible.

#### 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:

mousse, eau pulvérisée, poudre d'extinction, dioxyde de carbone

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

jet d'eau

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

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone, vapeurs nocives, oxydes d'azote, fumées, noir de carbone

#### Conseils aux pompiers

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10

page: 4/9

Version: 5.0

(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

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. Ne pas inhaler les vapeurs/aérosols/brouillards de pulvérisation. Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction

### 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: Recueillir avec une matière absorbante inerte (ex : sable, terre, etc.).  
Éliminer le matériel contaminé selon les prescriptions en vigueur.  
Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

---

## 7. Manipulation et stockage

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter la formation d'aérosols. Éviter l'inhalation de bruines/vapeurs. Éviter le contact cutané. En cas d'utilisation appropriée aucune mesure particulière nécessaire.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Le produit n'est ni comburant, ni auto-inflammable, ni explosible.

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

Aucune donnée pertinente n'est disponible.

Matériaux adaptés: Polyéthylène haute densité (PEHD)

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger de l'action directe des rayons de soleil. Stocker à l'abri du gel.

Protéger des températures inférieures à : 0 °C

Le produit emballé doit être protégé contre des températures plus basses que celles indiquées.

---

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

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

hydroxyde de potassium	OSHA ACGIH	VLE 2 mg/m <sup>3</sup> ; VLE 2 mg/m <sup>3</sup> ;
colophane	OSHA	VME 0.1 mg/m <sup>3</sup> (formaldéhyde);

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10  
Version: 5.0

page: 5/9  
(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

ACGIH ;  
Repris dans la liste réglementaire, mais sans données - pour plus de détails voir le texte de la législation.  
;  
Les expositions par toutes les voies de pénétration doivent être soigneusement maintenues aux niveaux les plus bas possibles.

**Conception d'installations techniques:**  
Aucune donnée pertinente n'est disponible.

### Équipement de protection individuelle

**Protection respiratoire:**  
Lorsque les travailleurs sont soumis à des concentrations supérieures à la limite d'exposition permise en milieu de travail, ils doivent utiliser un appareil respiratoire homologué approprié.

**Protection des mains:**  
Porter des gants protecteurs résistant aux produits chimiques.

**Protection des yeux:**  
Lunettes de sécurité avec protections latérales.

**Vêtements de protection:**  
dépend des conditions d'utilisation., Couvrir le mieux possible la peau exposée pour éviter tout contact cutané., Vêtement de protection léger

**Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Afin d'éviter une contamination lors de la manipulation, une combinaison de travail fermée et des gants devraient être portés. Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Après le travail, veiller à la propreté et au soin de la peau. Les gants doivent être contrôlés régulièrement et avant chaque usage. Remplacer si nécessaire (en cas de petites fuites p.ex.).

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide	
Odeur:	de type gras	
Seuil olfactif:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Couleur:	ambre	
Valeur du pH:	10.5 - 12.0	( 25 °C)
Point de fusion:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Point d'ébullition:	env. 105 °C	
Point de sublimation:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Point d'éclair:		Du fait de la teneur importante en eau, la détermination du point éclair n'est pas nécessaire.
Inflammabilité:	non déterminé	
Limite inférieure d'explosivité:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10

page: 6/9

Version: 5.0

(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

Limite supérieure d'explosivité:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Auto-inflammation:		non applicable
Pression de vapeur:		Le produit n'a pas été testé.
Densité:	1.014 - 1.022 g/cm3	( 25 °C)
Densité relative:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Densité de vapeur:		Plus lourd que l'air.
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):		Pas de données disponibles.
Décomposition thermique:	Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.	
Viscosité dynamique:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Viscosité, cinématique:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Solubilité dans l'eau:		soluble
Solubilité (quantitative):		Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Solubilité (qualitative):	Aucune donnée pertinente n'est disponible.	
Vitesse d'évaporation:		Aucune donnée pertinente n'est disponible.

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

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

### Propriétés oxydantes:

Du fait de sa structure, le produit n'est pas classé comme comburant

### Stabilité chimique

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

### Possibilité de réactions dangereuses

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

### Conditions à éviter

Eviter les températures extrêmes.

### Matières incompatibles

acides forts, bases fortes, oxydants puissants

### Produits de décomposition dangereux

#### Produits de décomposition:

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.

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10  
Version: 5.0

page: 7/9  
(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 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. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

##### Par voie orale

Aucune donnée pertinente n'est disponible.

##### Inhalation

Aucune donnée pertinente n'est disponible.

##### Par voie cutanée

Aucune donnée pertinente n'est disponible.

##### Evaluation des autres effets aigus

Aucune donnée pertinente n'est disponible.

##### Irritation / corrosion

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

##### Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: Possible sensibilisation de la peau après contact.

#### Toxicité/effets chroniques

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Aucune étude exploitable n'est disponible pour la toxicité en cas d'exposition répétée. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Tératogénicité

Evaluation du caractère tératogène: La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10  
Version: 5.0

page: 8/9  
(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

---

### Autres informations

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

### **Symptômes de l'exposition**

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

---

## **12. Informations écologiques**

### **Toxicité**

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

### **Persistance et dégradabilité**

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

Intrinsèquement biodégradable. La partie insoluble peut être séparée par voie mécanique dans les stations d'épuration adaptées.

### **Potentiel de bioaccumulation**

Evaluation du potentiel de bioaccumulation

La dispersion dans l'environnement doit être évitée.

### **Mobilité dans le sol**

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

Pas de données disponibles.

### **Indications complémentaires**

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle. Le produit n'a pas été testé. Les données concernant l'écotoxicologie sont déduites des propriétés des différents constituants.

---

## **13. Considérations relatives à l'élimination**

### **Elimination du produit:**

Recommandations : Utiliser l'excédent du produit dans une application alternative avantageuse.

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

### **Elimination des emballages:**

Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

---

## **14. Informations relatives au transport**



# Fiche de données de sécurité

## MasterAir AE 210 also MICRO AIR I

Date de révision : 2015/03/10  
Version: 5.0

page: 9/9  
(30605492/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 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 réglementaires

### Règlements fédéraux

**Status d'enregistrement:**  
produit chimique    DSL, CA    non bloqué / listé

**Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits contrôlés.**

---

## 16. Autres informations

**FDS rédigée par:**  
BASF NA Product Regulations  
FDS rédigée le: 2015/03/10

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