



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ref ISO : 123456

## GAZ SEC ODP "O" (300 g)

Page : 1

Révision nr : 2

Date : 18/8/2004

Remplace la fiche : 18/8/2004

**006905**

www.lisam.com

### Producteur

ITW Produits Chimiques  
99 Quai du Docteur Dervaux  
F-92600 Asnières sur Seine France  
Tel : 01.40.80.32.32 - Fax : 01.40.80.32.30

### 1. Identification du produit et de la société

Identification du produit : Aérosol.  
Identification de la société : Voir producteur.  
**Nom commercial** : **GAZ SEC ODP "O" (300 g).**  
Type de produit : Dépoussiérant  
N° de téléphone en cas d'urgence : ORFILA : 01.45.42.59.59

### 2. Informations sur les composants

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux mais contient des composants dangereux.

Nom de la substance	Valeur(s) (%)	n° CAS / n° EINECS / Index CE	Symbole(s)	Phrase(s) R
<u>1,1,1,2-Tetrafluoroethane</u>	: 50 à 100 %	000811-97-2 / 212-377-0 / -----		
<u>Oxyde de diméthyle</u>	: 1 à 10 %	000115-10-6 / 204-065-8 / 603-019-00-8	F+	12

### 3. Identification des dangers

Symptômes liés à l'utilisation

- Inhalation : La surexposition aux vapeurs peut provoquer des maux de tête, des nausées. Somnolence.
- Contact avec la peau : Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer des irritations pouvant conduire à des brûlures.
- Contact avec les yeux : Le contact direct avec le gaz liquéfié peut provoquer des lésions oculaires sévères et même irréversibles, par gelures consécutives à la rapide évaporation du liquide. Rougeur. Douleur.
- Ingestion : Peut provoquer une brûlure ou une irritation des tissus de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal.

### 4. Mesures de premiers secours

Premiers soins

- Inhalation : En cas de malaise par suite d'exposition, transporter immédiatement la victime à l'air frais. Mettre la victime au repos. Appeler un médecin.
- Contact avec la peau : Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
- Ingestion : Ingestion peu probable. Rincer la bouche. Consulter un médecin.

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

Moyens d'extinction

- Adéquats : Poudre. Dioxyde de carbone. Mousse. Brouillard d'eau.
- Contre-indiqué : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

Risques particuliers

: L'exposition à la chaleur ou la contamination par certaines impuretés peut provoquer une décomposition produisant des gaz très volatils, d'où un risque de surpression pouvant provoquer une violente rupture de contenants fermés. La décomposition thermique génère : Acide fluorhydrique Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

Protection contre l'incendie

: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

Procédures spéciales

: Refroidir les contenants exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ref ISO : 123456

## GAZ SEC ODP "O" (300 g)

Page : 2

Révision nr : 2

Date : 18/8/2004

Remplace la fiche : 18/8/2004

**006905**

www.lisam.com

### 6. Mesures en cas d'épandage accidentel

- Précautions individuelles : Un équipement de protection respiratoire peut être nécessaire.  
Précautions pour l'environnement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.  
Mesures après fuite / épandage : Ecarter toute source d'ignition.

### 7. Manipulation et stockage

- Précautions lors du maniement et de l'entreposage : Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.  
Stockage : Protéger du gel. Conserver à une température ne dépassant pas 50° C. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver au-dessus de 5°C  
Stockage - à l'abri de : Rayons directs du soleil. Sources de chaleur. Etincelles. Flamme nue.  
Manipulation : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

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

- Protection individuelle  
- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.  
- Protection des mains : Non requis.  
- Protection de la peau : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.  
- Protection des yeux : Une protection oculaire ne s'impose que s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de liquide.  
Hygiène industrielle : Prévoir une ventilation suffisante pour réduire les concentrations de poussières et/ ou de vapeurs. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

### 9. Propriétés physiques et chimiques

- Aspect : Liquide.  
Couleur : Incolore.  
Odeur : Ethérée.  
T°d'ébullition initiale [°C] : /  
Densité : 1.19  
Solubilité dans : Solvant.  
Point d'éclair [°C] : Sans

### 10. Stabilité et réactivité

- Produits de décomposition dangereux : Aucun(es) dans des conditions normales. La décomposition thermique génère : Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone. Acide fluorhydrique  
Matières à éviter : Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts.  
Conditions à éviter : Chaleur. Rayons directs du soleil. Flamme nue. Etincelles.

### 11. Informations toxicologiques

- Informations toxicologiques : Aucune donnée disponible.  
Toxicité aiguë : Aucune donnée disponible.  
Toxicité chronique  
- Inhalation : Peut provoquer une brûlure ou une irritation des tissus de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. Maux de tête.  
- Cutanée : Peut entraîner une sensibilisation.  
- Oculaire : Le contact direct avec le gaz liquéfié peut provoquer des lésions oculaires sévères



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ref ISO : 123456

## GAZ SEC ODP "O" (300 g)

Page : 3

Révision nr : 2

Date : 18/8/2004

Remplace la fiche : 18/8/2004

**006905**

www.lisam.com

### 11. Informations toxicologiques (suite)

- Ingestion : et même irréversibles, par gelures consécutives à la rapide évaporation du liquide.  
: Peut provoquer une brûlure ou une irritation des tissus de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal.

### 12. Informations écologiques

- Sur le produit : Aucune donnée disponible.

### 13. Mesures relatives à l'élimination

- Elimination des déchets : Récipient sous pression - Ne pas percer ou brûler même après usage. S'il n'est pas vide éliminer ce récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

### 14. Informations relatives au transport

- Shipping name : 1950 AÉROSOLS, 2, A, ADR  
- No ONU : 1950  
Transport terrestre  
- ADR/RID : Class : 2  
Group : A  
Transport par mer  
- IMO-IMDG : Classe 2  
- N° de fiche de sécurité : 2-13  
- IMDG-Pollution marine : Non.  
Transport aérien  
- IATA : Classe 2.2  
- Etiquette IATA : Non Flamm. Gas

### 15. Informations réglementaires

- Symbole(s) : Aucun(e).  
Phrase(s) R : Aucun(e).  
Phrase(s) S : S02 - Conserver hors de portée des enfants.  
S23 - Ne pas respirer les aérosols.  
S51 - Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.  
Conseils de sécurité : Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Contient 4.0 % en masse de matières inflammables. Utiliser cet aérosol uniquement pour les applications auxquelles il est destiné.  
France : Surveillance médicale spéciale (Arrêté du 11 juillet 1977) relative à la présence de composés fluorés.

### 16. Autres informations

- Texte des Phrases R du § 2 : R12 - Extrêmement inflammable.  
Utilisations recommandées et restrictions : Voir fiche technique pour des informations détaillées.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la Directive 2001/58/CE de la Commission Européenne.



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ref ISO : 123456

## GAZ SEC ODP "O" (300 g)

Page : 4

Révision nr : 2

Date : 18/8/2004

Remplace la fiche : 18/8/2004

**006905**

[www.lisam.com](http://www.lisam.com)

**DENEGATION DE RESPONSABILITE** Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

**Fin du document**