

## Fiche de données de sécurité Air, Air respirable médical, VERISEQ® Air Pharma

Date de création : 27.01.2005  
Date de révision : 22.12.2010

Version : 1.2

CH / F

N°FDS : 8309  
Page 1 / 2

### 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE

#### Nom du produit

Air Art.310  
Air respirable médical Art.320  
VERISEQ® Air Pharma Art.326

#### Utilisations connues

Air respirable médical: Médicament  
VERISEQ® Air Pharma: Applications pharmaceutiques

#### Identification de la société

PanGas AG, Industriepark 10, 6252 Dagmersellen, Suisse

Numéro de téléphone d'urgence (24h): **+41 (0) 844 800 300**

### 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Indication des risques pour l'homme et l'environnement  
Gaz comprimé

### 3 COMPOSITION/ INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/Préparation: Préparation.

Composants/Impuretés

Contient les composants suivants:

Oxygène <= 20 %

N° CAS: 7782-44-7 N° EINECS: 231-956-9

Classification CE des substances pures:

O; R8

Azote >= 80 %

N° CAS: 7727-37-9 N° EINECS: 231-783-9

Classification CE des substances pures:

Non classé comme dangereux pour la santé

Ne contient pas d'autres composants ni impuretés qui pourraient modifier la classification du produit.

### 4 PREMIERS SECOURS

Inhalation

Non dangereux.

### 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Risques spécifiques

L'exposition prolongée au feu peut entraîner la rupture et l'éclatement des récipients. Ininflammable

Produits de combustion dangereux

Aucun.

Agents d'extinction appropriés

Tous les agents d'extinction connus peuvent être utilisés.

Méthodes spécifiques

Eloigner le récipient ou le refroidir avec de l'eau depuis un endroit protégé.

### 6 MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles

Aucun.

Protection de l'environnement

Aucun.

Méthodes de nettoyage

Aucun.

### 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

#### Manipulation

Empêcher l'aspiration d'eau dans le récipient. Utiliser uniquement l'équipement spécifié approprié à ce produit et à sa pression et température d'utilisation. Contacter votre fournisseur de gaz en cas de doute.

Se reporter aux instructions du fournisseur pour la manipulation du récipient.

#### Stockage

Entreposer le récipient dans un endroit bien ventilé, à température inférieure à 50°C.

### 8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Protection personnelle

Porter des gants de manutention et des chaussures de sécurité lors de la manipulation des bouteilles

### 9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

#### Informations générales

Aspect/Couleur: Gaz incolore

Odeur: Aucune.

#### Informations importantes pour la santé, la sécurité et l'environnement

Poids moléculaire: 32 g/mol (O2). 28 g/mol (N2).

Point de fusion: -219 °C (O2). -210 °C (N2).

Point d'ébullition: -183 °C (O2). -196 °C (N2).

Température critique: -118 °C (O2). -147 °C (N2).

Température d'autoinflammation: Sans objet.

Domaine d'inflammabilité: Sans objet.

Densité relative, gaz (air=1): 1,1 (O2). 0,97 (N2).

Solubilité dans l'eau (mg/l): 39 mg/l (O2). 20 mg/l (N2).

### 10 STABILITE ET REACTIVITE

#### Stabilité et réactivité

Stable dans les conditions normales.

### 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Généralités

Ce produit n'a pas d'effet toxicologique connu.

### 12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

#### Généralités

Pas d'effet écologique connu causé par ce produit.

### 13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

#### Généralités

A l'atmosphère dans un endroit ventilé.

### 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### ADR/RID

Classe	2	Code de classement	1A
--------	---	--------------------	----

#### Code ONU et désignation officielle

UN 1002 Air comprimé

UN 1002 Air, compressed

Etiquettes	2.2	N° de risque	20
------------	-----	--------------	----

Instruction d'emballage	P200		
-------------------------	------	--	--

## Fiche de données de sécurité Air, Air respirable médical, VERISEQ® Air Pharma

Date de création : 27.01.2005  
Date de révision : 22.12.2010

Version : 1.2

CH / F

N°FDS : 8309  
Page 2 / 2

### IMDG

Classe 2.2  
**Code ONU et désignation officielle**  
UN 1002 Air, compressed  
Etiquettes 2.2  
Instruction d'emballage P200  
EmS FC, SV

### IATA

Classe 2.2  
**Code ONU et désignation officielle**  
UN 1002 Air, compressed  
Etiquettes 2.2  
Instruction d'emballage P200

### 15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

**Numéro d'index de l'Annexe I de la Directive 67/548**

Non inclus dans l'Annexe I.

#### Classification CE

Non classé comme dangereux pour la santé

### Etiquetage

#### - Symboles

Aucun symbole n'est demandé.

### 16 AUTRES INFORMATIONS

#### Formulation des phrases de risque selon le chapitre 3

R8 Favorise l'inflammation des matières combustibles.

#### Formulation des phrases de risque selon le chapitre 3

RA5 Asphyxiant à forte concentration.

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées. Avant d'utiliser ce produit pour une expérience ou un procédé nouveaux, examiner attentivement la compatibilité et la sécurité du matériel mis en oeuvre.

#### Avis

Malgré le soin apporté à sa rédaction, aucune responsabilité ne saurait être acceptée en cas de dommage ou d'accident résultant de son utilisation.

Les informations données dans ce document sont considérées comme exactes au moment de son impression.

Fin du document