

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page: 1/3

Edition révisée n°:1 Date: 16/3/2006

Remplace la fiche: 0/0/0

Air Comprimé

AL000A



1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Nom commercial : Air Comprimé N° FDS : AL000A

Identification de la société : AIR LIQUIDE SA

France

Voire le paragraphe 16 "AUTRES INFORMATIONS"

: Voire le paragraphe 16 "AUTRES INFORMATIONS" N° de téléphone en cas d'urgence

2 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance / Préparation : Préparation.

No CE Nom de la substance Contenance No CAS Numéro index Classification Azote 7727-37-9 231-783-9 7782-44-7 231-956-9 008-001-00-8 Oxygène

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

3 IDENTIFICATION DES DANGERS

Identification des dangers : Gaz comprimé.

4 PREMIERS SECOURS

Premiers secours

: Non dangereux. - Inhalation

- Contact avec la peau et les yeux : Sans effets sur les tissus vivants.

- Ingestion : L'ingestion n'est pas considérée comme un mode d'exposition possible.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Classe d'inflammabilité : Ininflammable.

Risques spécifiques : L'exposition prolongée au feu peut entraîner la rupture et l'explosion des récipients.

Produits de combustion dangereux : Aucun(e).

Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés

: Tous les agents d'extinction connus peuvent être utilisés.

Méthodes spécifiques : S'éloigner du récipient et le refroidir avec de l'eau depuis un endroit protégé.

Equipements de protection spéciaux : Aucun(e).

pour pompiers

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles : Aucun(e). Précautions pour l'environnement : Aucun(e). Méthodes de nettoyage : Aucun(e).



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2 / 3

Edition révisée n° : 1

Date : 16/3/2006

Remplace la fiche : 0/0/0

Air Comprimé

AL000A

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Stockage : Entreposer le récipient dans un endroit bien ventilé, à température inférieure à

50°C .

Manipulation : Empêcher l'aspiration d'eau dans le récipient.

Interdire les remontées de produits dans le récipient.

Utiliser seulement 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.

8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection individuelle : Aucune n'est nécessaire.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique à 20 °C : Gaz comprimé.

Couleur : Incolore.

Odeur : Aucun(e).

Masse moléculaire : 29

Point de fusion [°C] : Non applicable.

Point d'ébullition [°C] : Non applicable.

Pression de vapeur, 20°C : Non applicable.

Densité relative, gaz (air=1) : 1

Densité relative, liquide (eau=1) : Non applicable.

Solubilité dans l'eau [mg/l] : Inconnue, mais considérée comme faible.

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité et réactivité : Stable dans les conditions normales.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations toxicologiques : Ce produit n'a pas d'effet toxicologique connu.

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information relative aux effets

écologiques

: Pas d'effet écologique connu causé par ce produit.

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Généralités : Peut être évacué à l'atmosphère.

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

No ONU : 1002 I.D. n° : 20

ADR/RID

- Désignation officielle de transport : AIR COMPRIMÉ

- ADR Classe : 2 - Code de classification ADR/RID : 1 A

- Etiquetage ADR : Etiquette 2.2 : Gaz non inflammable et non toxique.

Autres informations relatives au : Eviter le transport dans des véhicules dont le compartiment de transport n'est pas

AIR LIQUIDE SA



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 3 / 3

Edition révisée n° : 1

Date : 16/3/2006

Remplace la fiche: 0/0/0

Air Comprimé

AL000A

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)

transport

séparé de la cabine de conduite.

S'assurer que le conducteur du véhicule connaît les dangers potentiels du chargement ainsi que les mesures à prendre en cas d'accident ou autres éventualités.

Avant de transporter les récipients :

- S'assurer que les récipients sont fermement arrimés.
- S'assurer que le robinet de bouteille est fermé et ne fuit pas.
- S'assurer que le bouchon de protection de sortie du robinet (quand il existe) est correctement mis en place.
- S'assurer que le dispositif de protection du robinet (quand il existe) est correctement mis en place.
- Assurer une ventilation convenable.
- Se conformer à la réglementation en vigueur.

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classification CE : Non inclus dans l'Annexe I.

Non classé comme préparation dangereuse.

Etiquetage CE : Aucun étiquetage CE requis.

Symbole(s) : Aucun(e).
Phrase(s) R : Aucun(e).
Phrase(s) S : Aucun(e).

16 AUTRES INFORMATIONS

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

La présente Fiche de Données de Sécurité a été établie conformément aux Directives Européennes en vigueur et est applicable à tous les pays qui ont traduit les Directives dans leur droit national.

Avant d'utiliser ce produit pour une expérience ou un procédé nouveaux, examiner attentivement la compatibilité et la sécurité du matériel mis en oeuvre.

Les informations données dans ce document sont considérées comme exactes au moment de son impression. Malgré le soin apporté à sa rédaction, aucune responsabilité ne saurait être acceptée en cas de dommage ou d'accident résultant de son utilisation.

Utilisations recommandées & restrictions

: La présente FDS est donnée à titre purement informatif et peut être modifiée sans préavis. [Avant d'acheter quelque produit que ce soit, veuillez prendre contact avec le bureau local d'AIR LIQUIDE afin d'obtenir une FDS complète (comportant la raison sociale du fabricant et le numéro de téléphone à contacter en cas d'urgence).]

Fin du document