

ATAL 6
300-15-015ALB


Etiquette 2.2 : Gaz non inflammable et non toxique.

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

Nom commercial : ATAL 6
N° FDS : 300-15-015ALB
Identification de la société : AIR LIQUIDE BELGE S.A./N.V.
 Quai des Vennes, 8
 B-4020 Liège Belgique-Belgie
N° de téléphone en cas d'urgence : Tel : 04 349 89 89

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Identification des dangers : Risque d'asphyxie à haute concentration.
 Gaz comprimé.

3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance / Préparation : Préparation.
Composants / Impuretés : ATAL 6 : Non classé comme produit dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro index	Classification
Dioxyde de carbone	: <= 30 %	124-38-9	204-696-9	-----	
Argon	:	7440-37-1	231-147-0	-----	

4 PREMIERS SECOURS

Premiers secours
- Inhalation : Peut causer l'asphyxie à concentration élevée. Les symptômes peuvent être une perte de connaissance ou de motricité. La victime peut ne pas être prévenue de l'asphyxie.
 Déplacer la victime dans une zone non contaminée, en s'équipant d'un appareil respiratoire autonome. Laisser la victime au chaud et au repos. Appeler un médecin. Pratiquer la respiration artificielle si la victime ne respire plus.
- 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 : Si possible, arrêter le débit gazeux.

ATAL 6
300-15-015ALB
5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE (suite)

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

Equipements de protection spéciaux pour pompiers : Dans les espaces confinés utiliser un appareil respiratoire autonome.

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Précautions pour les personnes : Evacuer la zone.
Assurer une ventilation d'air appropriée.
Porter un appareil respiratoire autonome pour entrer dans la zone, à moins d'avoir contrôlé que celle-ci est sûre.

Précautions pour l'environnement : Essayer d'arrêter la fuite.
Empêcher la pénétration du produit dans les égouts, les sous-sols, les fosses, ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse.

Méthodes de nettoyage : Ventiler la zone.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Stockage : Stocker le récipient dans un endroit bien ventilé, à température inférieure à 50°C.

Manipulation : Ouvrir lentement le robinet pour éviter une mise en pression brutale ("coup de bête")
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 : Assurer une ventilation appropriée.

Limites d'exposition professionnelle : Dioxyde de carbone : TLV® -TWA [ppm] : 5000
Dioxyde de carbone : TLV® -STEL [ppm] : 30000
Dioxyde de carbone : ILV (EU) - 8 H - [mg/m³] : 9000
Dioxyde de carbone : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : 5000
Dioxyde de carbone : TLV® -TWA [ppm] : 5000
Dioxyde de carbone : TLV® -TWA [ppm] : 5000
Dioxyde de carbone : TLV® -TWA [ppm] : 5000
Dioxyde de carbone : TLV® -STEL [ppm] : 30000
Dioxyde de carbone : TLV® -STEL [ppm] : 30000
Dioxyde de carbone : TLV® -STEL [ppm] : 30000

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique à 20 °C : Gaz comprimé.

Couleur : Gaz incolore.

Odeur : Aucun(e).

Solubilité dans l'eau [mg/l] : Inconnue, mais considérée peu soluble.

Autres données : Gaz ou vapeur plus lourd que l'air. Peut s'accumuler dans les endroits confinés, en particulier dans les points bas et les sous-sols

ATAL 6**300-15-015ALB****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****Précautions pour l'environnement** : Empêcher la pénétration du produit dans les égouts, les sous-sols, les fosses, ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse.**Effet sur la couche d'ozone** : Aucun(e).**13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Généralités** : Ne pas rejeter dans tout endroit où son accumulation pourrait être dangereuse.
Contacter le fournisseur si des instructions sont souhaitées.**Méthode d'élimination** : Consulter le fournisseur pour des recommandations spécifiques.**14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****No ONU** : 1956**Etiquetage ADR** : 2.2**ADR/RID****I.D. n°** : 20**Désignation officielle de transport** : GAZ COMPRIMÉ, N.S.A**- ADR Classe** : 2**- Code de classification ADR/RID** : 1 A**Autres informations relatives au transport** : Eviter le transport dans des véhicules dont le compartiment du chargement n'est pas 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**Etiquetage CE****Symbole(s)** : Aucun(e).**Phrase(s) R** : Aucun(e).**AIR LIQUIDE BELGE S.A./N.V.**

Quai des Vennes, 8 B-4020 Liège Belgique-Belgie

En cas d'urgence : Tel : 04 349 89 89

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 4
		Edition révisée n° : 2
		Date : 8 / 1 / 2010
		Remplace la fiche : 23 / 8 / 2004
ATAL 6		300-15-015ALB

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES (suite)

Phrase(s) S : Aucun(e).

16 AUTRES DONNÉES

Asphyxiant à forte concentration.
 Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
 Ne pas respirer les gaz.
 Les risques d'asphyxie sont souvent sous-estimés et doivent être soulignés pendant la formation des opérateurs.
 Récipient sous pression.
 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.

Fin du document