



ARGON LIQUIDE (Réfrigéré)

Ar

22
1951

Syn. –
Angl. Argon liquid (refrigerated).
All. Argon flüssig (tiefgekühlt).



Ho	386
INRS	–
KB	A109
Sax	387
	417

DESCRIPTION

Gaz liquéfié à très basse température, incolore et inodore.
Forme un épais brouillard blanc avec l'air humide.
Gaz plus lourd que l'air. Liquide plus lourd que l'eau.
Très peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Non dissolvant. (Gaz inerte).

DANGERS

Gaz (liquide) non inflammable.
Gaz non toxique mais asphyxiant.
Risque de **GELURE** très grave par le liquide.

FEU

Refroidir la citerne.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Bonne protection contre le froid : Gants épais, bottes, tablier en cuir, etc... (Filtre : –).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Laisser évaporer. Ventiler les sous-sols.
Eau : Laisser évaporer.

INTOXICATION

Contact : Dégeler d'abord les vêtements et la peau à l'eau FROIDE, puis retirer les vêtements. Traiter comme une brûlure. Médecin.
Respiration : Air frais, respiration artificielle, oxygène.

Constantes

PE : – 186°C / PF : – 189°C / d gaz : 1,4 /
d liq : 1,39 / Sol. eau : 34 ml/l / VME : – /
Odeur seuil : Pas d'odeur / No CAS : 7440-37-1 /

Ar / PM : 40

(Argon comprimé : Cf. 1006)