



COMPOSÉS LIQUIDES DE L'ARSENIC

(Combinaisons inorganiques)

Syn. —

Angl. Arsenical compounds (inorganic, liquid).

All. Arsenverbindungen (anorganische, flüssig).

3 0 0 0 0

66

1556

Ho —
INRS —
KB —
Sax —
—

DESCRIPTION

Produit transporté sous forme de solution aqueuse.

Après évaporation de l'eau, il reste un solide.

Totalement soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.

DANGERS

Liquide non inflammable.

Produit dangereux pour la santé : Très **TOXIQUE** par ingestion : **mortel**. Liquide caustique et irritant pour les yeux et la peau. Le produit peut aussi être absorbé par la peau.

A chaud : vapeurs toxiques.

En milieux acide, en présence de zinc, alu, fer... formation d'arsine (AsH_3), gaz excessivement **toxique, inflammable** et explosif.

FEU

Refroidir la citerne. (Formation possible de vapeurs toxiques).

MATÉRIEL

Appareils respiratoires, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Combinaison « lourde » si risque de contact du liquide avec la peau. En cas d'incendie : Appareils respiratoires indispensables. (Pompe : « Polyprop. » ; Tuyau : « Viton »). (Filtre : —). (Explosimètre).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber au maximum. Boucher les égouts. Evacuer et ventiler les sous-sols. Pollution.

Eau : POLLUTION.

INTOXICATION

Contact : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à **grande eau**. Médecin ou hospitalisation.

Ingestion : Hospitalisation immédiate. (Grave !).

Respiration : (à chaud). Air frais, repos absolu, oxygène. Hospitalisation.

Constantes

Les valeurs dépendent du produit en solution.