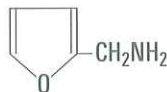




FURFURYLAMINE

Syn. Furanne-2-méthyl amine.
Angl. α -Furfurylamine.
All. Furfurylamin.



38
2526

Ho	763
INRS	-
KB	-
Sax	698
	780

2 2 0 1 1



DESCRIPTION

Liquide jaunâtre, huileux, odeur forte,
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus lourd que l'eau.
Totement soluble dans l'eau.
Réaction alcaline. Corrosif pour le cuivre et alliages, l'aluminium...

DANGERS

Liquide inflammable.
Au-dessus de 46°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Vapeurs IRRITANTES pour les yeux et les voies respiratoires. (A chaud : oedème du poulmon possible). Liquide caustique pour la peau et les **yeux**, même en solution diluée. Toxique.
Brûle en dégageant des gaz IRRITANTS. (Oxydes d'azote).
Réagit avec les acides, certains produits organiques...

FEU

Extinction : EAU PULVÉRISÉE, MOUSSE anti-alcool, POUDRE. Refroidir la citerne.
Gaz de combustion irritants. Evacuer la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Combinaison « moyenne » si risque de contact du liquide avec la peau.
Matériel de type « Ex ». (Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Evacuer et ventiler les sous-sols.
Pomper et/ou absorber au maximum. Laver le reste à grande eau.
(Attention au feu).

Eau : POLLUTION.

INTOXICATION

Contact : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les **yeux à grande eau**. (Yeux : médecin).

Respiration : Air frais, repos, oxygène. Médecin.

Gaz de combustion : Repos, oxygène. Hospitalisation.
(Effets retardés).

Constantes

PE : 146°C / PF : -70°C / P vap : 4 mbar / T inflam. : 350°C /
Pt éclair : +46°C / Lim. expl. : 1,8 - ?% vol / Index évap. : /
d vap : 3,4 / d liq : 1,10 / Sol. eau : totale / VME : - /
Odeur seuil : / Chal. dil : / No CAS : 617-89-0 /
C₅H₇NO / PM : 97