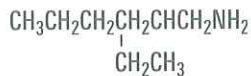




ÉTHYL-2-HEXYLAMINE



Syn. —
Angl. 2-Ethylhexylamine.
All. 2-Äthylhexylamin.

2 2 0 0 1

38
2276

Ho	405
INRS	—
KB	E56
Sax	665
	746

DESCRIPTION

Liquide incolore, odeur d'ammoniac.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Très peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction alcaline. Corrosif pour le cuivre et alliages...

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 52°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Liquide **caustique** et irritant pour la peau et spécialement les **yeux**. Liquide absorbé par la peau. Toxique. (Reins, foie). Vapeurs **irritantes** pour les yeux et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible surtout à chaud). **Allergène**.

Brûle en dégageant des gaz IRRITANTS. (Oxydes d'azote).

Réagit avec les acides, certains produits organiques... (Alcools, cétones, aldéhydes, nitriles, anhydrides...)

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, POUDRE, eau pulvérisée. 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. (Attention au feu).

Eau : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber rapidement. POLLUTION.

INTOXICATION

Contact : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les **yeux à grande eau**. Médecin. (Intoxication par contact possible).

Respiration : Air frais, repos, oxygène. Médecin. (Effets retardés possibles).

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

Constantes

PE : 169°C / PF : -76°C / P vap : 1,6 mbar / T inflam. : 265°C /
Pt éclair : +52°C / Lim. expl. : 1,1 - ?% vol / Index évap. : /
d vap : 4,4 / d liq : 0,79 / Sol. eau : 2,5 g/l / VME : - /
Odeur seuil : / Chal. dil : / No CAS : 104-75-6 /
C₈H₁₉N / PM : 129