



DIAMYLAMINE normale

**36****2841**

Syn. Di-n-amylamine, Dipentylamine.

Angl. Diamylamine, Dipentylamine.

All. Diamylamin, Dipentylamin.

**3 2 0 0 1**

Ho	345
INRS	—
KB	D106
Sax	543
	606

DESCRIPTION

Liquide incolore, odeur d'ammoniac.

Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.

Insoluble dans l'eau.

Réaction fortement alcaline. Corrosif pour l'aluminium, cuivre et alliages...

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 51°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit dangereux pour la santé : **CAUSTIQUE** et **IRRITANT** pour la peau, les **yeux** et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible surtout à chaud).

Assez toxique. (Foie). Liquide absorbé par la peau. 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, EAU PULVÉRISÉE, POUDRE. Refroidir la citerne.

Gaz de combustion irritants. Evacuer la zone.

MATÉRIEL

Dans tous les cas : 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 : VERT K st).

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).**Respiration** : Repos, air frais, oxygène. Médecin. (Effets retardés possibles).**Gaz de combustion** : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation. (Effets retardés)

Constantes

PE : 202°C / PF : -90°C / P vap : 0,5 mbar / T inflam. : 285°C /

Pt éclair : +51°C / Lim. expl. : / Index évap. : /

d vap : 5,4 / d liq : 0,78 / Sol. eau : 0,7 g/l / VME : - /

Odeur seuil : / Chal. dil : / No CAS : 2050-92-2 /

C₁₀H₂₃N / PM : 157