



DIÉTHYL AMINOPROPYLAMINE



Syn. N,N-Diéthyl-1,3-propane diamine.

Angl. Diethyl aminopropylamine, 3-Diethylaminopropylamine.

All. Diäthylaminopropylamin.

2 2 0 1 1

38

2684

Ho	1144
INRS	—
KB	—
Sax	572
	461

DESCRIPTION

Liquide incolore, forte odeur piquante d'ammoniaque.

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

Totalement soluble dans l'eau.

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

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 58°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Liquide **caustique** et irritant pour la peau et surtout les **yeux**. Les solutions sont aussi caustiques. Liquide absorbé par la peau. Toxique. Les vapeurs sont assez irritantes pour les yeux et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible).

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

Réagit avec les acides, certains produits organiques...

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 : VERT K).

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**. Médecin.

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

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

Constantes

PE : 159°C (170) / PF : -100°C / P vap : 2,5 mbar / T inflam. : 260°C /

Pt éclair : + 58°C / Lim. expl. : 1,4 - ?% vol / Index évap. : /

d vap : 4,5 / d liq : 0,83 / Sol. eau : totale / VME : - /

Odeur seuil : / Chal. dil : / No CAS : 104-78-9 /

C₇H₁₈N₂ / PM : 130