



DIÉTHYLAMINO-2-ÉTHANOL $(\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$

Syn. N,N-Diéthyléthanolamine.
Angl. Diethylethanamine, Diethyl amino ethanol.
All. Diäthylaminoäthanol, N,N-Diäthyläthanolamin.

2 2 0 1 1

83

2686

Ho	422
INRS	—
KB	D55
Sax	577
	647

DESCRIPTION

Liquide incolore, hygroscopique, faible odeur d'ammoniac.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Totalement soluble dans l'eau.
Réaction alcaline. Corrosif pour les métaux légers.

DANGERS

Liquide inflammable.
Au-dessus de 53°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit particulièrement **irritant** pour les **yeux**, moins pour la peau et les voies respiratoires.
Caustique pour les yeux. Liquide absorbé par la peau. Toxique (Reins). Allergie possible.
Brûle en dégageant des gaz **IRRITANTS**. (Oxydes d'azote).
Réagit avec les acides, certains produits organiques... les oxydants...

FEU

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

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Combinaison « légère » si nécessaire. 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 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 : 162°C / PF : -70°C / P vap : 2 mbar / T inflam. : 260°C /
Pt éclair : +52°C / Lim. expl. : 1,8 – 28% vol / Index évap. : /
d vap : 4,0 / d liq : 0,89 / Sol. eau : totale / VME : 10 ppm /
Odeur seuil : / Chal. dil : / No CAS : 100-37-8 /
C₆H₁₅NO / PM : 117