



AMINES LIQUIDES, CORROSIVES n.s.a.



Exemple : N-N-Diisopropyléthanolamine, Diisopropylamino-2-éthanol.
Angl. Amines, liquid, corrosive n.o.s. (N,N-Diisopropylethanolamine).
All. Amine, flüssig, ätzend n.a.g. (N,N-Diisopropyläthanolamin).



80
2735

Ho	1132
INRS	—
KB	—
Sax	592
	666

DESCRIPTION

Liquide incolore, forte odeur d'amine.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction alcaline. Corrosif pour le zinc, le cuivre et alliages, l'aluminium...

DANGERS

Liquide inflammable, très peu volatil.
Au-dessus de 65°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Liquide assez **irritant** et caustique pour les **yeux** et la peau. Les solutions sont aussi caustiques. A froid : produit peu volatil. A chaud : vapeurs **irritantes** pour les yeux et les voies respiratoires. (Toxiques).
Brûle en dégageant des gaz **IRRITANTS**. (Oxydes d'azote).
Réagit avec les acides, les isocyanates, certains produits organiques...

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 « 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. (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. (Yeux : médecin).
Respiration : Air frais, repos, oxygène. Médecin.
Gaz de combustion : Repos, oxygène. Hospitalisation.
(Effets retardés).

Constantes

PE : 192°C / PF : -48°C / P vap : 1,2 mbar / T inflam. : 245°C /
Pt éclair : +65°C / Lim. expl. : 0,9 - 7,1 vol / Index évap. : /
d vap : 5,0 / d liq : 0,87 / Sol. eau : 13 g/l / VME : - /
Odeur seuil : / Chal. dil : / No CAS : 96-80-0 /
C₈H₁₉NO / PM : 145