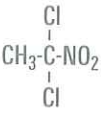




DICHLORO-1,1-NITRO-1-ÉTHANE



60

2650

Syn. -
Angl. 1-1-Dichloro-1-nitroethane, Ethide.
All. 1,1-Dichlor-1-nitroäthan.

3

2

1

0

1

Toxicité : 25 m

Ho	1136
INRS	-
KB	-
Sax	564
	632

DESCRIPTION

Liquide incolore.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus lourd que l'eau.
Très peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant. (Cires).

DANGERS

Liquide inflammable, assez volatil.
Au-dessus de 75°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit dangereux pour la santé : Fortement **TOXIQUE** par contact et inhalation. (SNC, foie, reins). Effet narcotique. Vapeurs et liquide très **IRRITANT** pour la peau, les yeux et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible). Liquide absorbé par la peau.
Brûle en dégageant des gaz très **IRRITANTS, TOXIQUES** et agressifs. (Acide chlorhydrique, vapeurs nitreuses Cf. 1067).
Réagit violemment avec les oxydants...

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, EAU PULVÉRISÉE, poudre. Refroidir la citerne.
Gaz de combustion toxiques. 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 ou intervention de longue durée. (Fumées : idem). Matériel de type « Ex ».
(Pompe : Inox ; Tuyau : « Viton »). (Filtre : GRIS B st // feu : idem).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Evacuer et ventiler les sous-sols.
Pomper et/ou absorber au maximum. (Attention au feu).
En cas de vent : Evacuer la population.
Eau : Si possible endiguer le liquide. Attention le produit est plus lourd que l'eau et se trouve **dessous**. Pomper par le fond. Pollution.

INTOXICATION

Contact : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux à grande eau. Médecin. (Intoxication par contact possible).
Respiration : Air frais, repos, respiration artificielle, oxygène. Médecin.
(Effets retardés possibles). **Gaz de combustion** : Repos absolu, oxygène.
Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : 124°C / PF : / P vap : 17 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : + 75°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 5,0 / d liq : 1,42 / Sol. eau : / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 594-72-9 /
C₂H₃Cl₂NO₂ / PM : 144

DICHLORO-1,1-NITRO-1-ÉTHANE

No ONU: 2650

DISTANCES D'ÉVACUATION: (Pour un vent de 10-20 km/h)

Dimension de la flaque	Profondeur de la zone à évacuer	Largeur de la zone à évacuer
20 m ² Ø = 5 m	150 m	150 m
80 m ² Ø = 10 m	300 m	150 m

