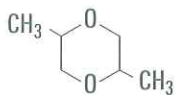




DIMÉTHYLDIOXANE

Tous les isomères.
Angl. Dimethyldioxane.
All. Dimethyldioxan.



33
2707

2 3 0 0 3

Ho	730
INRS	—
KB	—
Sax	604 676

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur piquante.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Assez soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE**.

Au-dessus de 20°C les vapeurs forment des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.

Produit **irritant** pour la peau, les yeux et les voies respiratoires.
(Oedème du poumon possible). Effet narcotique. Toxique. Liquide absorbé par la peau.

Peut former au contact de l'air, des peroxydes instables.

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, POUDRE, eau pulvérisée. Refroidir la citerne.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Explosimètre.
Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ». Combinaison « légère » recommandée.
(Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber. Boucher les égouts.
Ventiler les sous-sols. (Vapeurs très lourdes). **Attention au feu**.

Eau : Si possible endiguer le liquide et le pomper rapidement. (Assez soluble).
Attention au feu. (Pollution).

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau.

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

Constantes

PE : 117°C / PF : / P vap : 20 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : + 20°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 4,0 / d liq : 0,93 / Sol. eau : / VME : — /
Odeur seuil : / No CAS : 766-15-4 / Ces valeurs sont celles du diméthyl-2,5-dioxane-1,4.
C₆H₁₂O₂ / PM : 116