



ÉTHER DICHLOROISOPROPYLIQUE

$$\text{ClCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{OCH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{Cl}$$

60
2490

Syn. Ether dichloro-2,2'-diisopropylique, Oxyde de bis (chloro-2-isopropyle)
Angl. Dichloroisopropyl ether, bis (2-chloroisopropyl) ether.
All. Dichlorisopropyläther.

2 2 1 0 1

Ho	474
INRS	—
KB	—
Sax	563 630

DESCRIPTION

Liquide incolore, forte odeur piquante.
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. Corrosif pour l'aluminium et les métaux légers. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable, peu volatil.
Au-dessus de 85°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit assez **irritant** pour la peau, les yeux et les voies respiratoires. Effet narcotique.
Liquide absorbé par la peau. Toxique, spécialement par ingestion.
Brûle en dégageant du phosgène et de l'acide chlorhydrique, gaz excessivement **TOXIQUES, IRRITANTS** et agressifs.
Réagit avec les bases et les acides forts, les isocyanates, amines, certains monomères...

FEU

Extinction : EAU PULVÉRISÉE, MOUSSE anti-alcool, poudre. Refroidir la citerne.
Gaz de combustion très toxiques. Evacuer largement la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Si nécessaire combinaison « légère ». (Recommandée aussi pour les fumées). Matériel de type « Ex ».
(Pompe : Inox ; Tuyau : « Vitoï »). (Filtre : BRUN A // feu : GRIS B st).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Pomper et/ou absorber.
Ventiler les sous-sols : Vapeurs très lourdes. (Attention au feu).
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 les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau. Intoxication par contact possible. Cf. ci-dessous.
Respiration ou contact : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.
Gaz de combustion : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : 188°C / PF : / P vap : 0,1 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : +85°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 5,9 / d liq : 1,10 / Sol. eau : 1,7 g/l / VME : — /
Odeur seuil : / No CAS : 108-60-1 /
C₆H₁₂Cl₂O / PM : 171