



ÉTHER ÉTHYL PROPYLIQUE

**33****2615**

Syn. Oxyde d'éthyle et de propyle.
Angl. Ethyl propyl ether, Ethoxy propane-1.
All. Äthylpropyläther, Äthoxypropan-1.

2 3 0 0 4

Ho	702
INRS	—
KB	A124
Sax	673
	754

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur éthérée.
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 neutre. Peu corrosif. (Cuivre, zinc). Excellent dissolvant.

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE** et très volatil.
Les vapeurs forment à **toutes** températures des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit fortement **narcotique**. Attention : Liquide absorbé par la peau.
Vapeurs irritantes pour les yeux et les voies respiratoires. (A concentration élevée : oedème du poumon possible). Peu toxique.
Forme au contact de l'air et à la lumière, des peroxydes très 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 ». Si nécessaire combinaison « légère ». (Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber. Boucher les égouts.
Evacuer et ventiler les sous-sols. **Attention au FEU** et à l'électricité statique.
Eau : Endiguer le liquide. Laisser décanter. Pomper et/ou absorber.
Attention au FEU. (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 : Repos, air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.

Constantes

PE : 64°C / PF : - 127°C / P vap : 220 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : - 20°C / Lim. expl. : 1,9 - 24% vol / Index évap. : /
d vap : 3,0 / d liq : 0,74 / Sol. eau : / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 628-32-0 /
C₅H₁₂O / PM : 88