

ÉTHER VINYLIQUE (Stabilisé)

**339****1167**

Syn. Ether divinylque, Oxyde de divinyle.

Angl. Divinyl ether, Divinyl oxide, Vinyl ether (Inhibited).

All. Diviniylether, Divinyläther, Vinyläther (Stabilisiert).

2 4 2 0 4

Explosion : 600 m

Ho	701
INRS	—
KB	—
Sax	1087
	1236

DESCRIPTION

Liquide mobile, incolore (parfois coloré fluo), odeur caractéristique.

(Au dessus de 29°C : gaz incolore).

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. Non corrosif. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide excessivement **INFLAMMABLE** et volatil.

Les vapeurs forment à **toutes** températures des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.

Produit très fortement **NARCOTIQUE** (Utilisé comme anesthésiant médical).

Légèrement irritant pour les yeux et les voies respiratoires. Peu toxique.

Produit excessivement réactif. Se **polymérise** à la chaleur, au contact d'acides...

Forme des peroxydes instables à l'air et à la lumière. Réagit violemment avec acide nitrique, oxydants...

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, poudre, eau pulvérisée. **REFROIDIR** la citerne.

Polymérisation violente possible. Evacuer la zone.

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** (électricité statique) et aux vapeurs (liquide excessivement volatil).

Eau : Endiguer le liquide et le pomper rapidement. (Très volatil).

ATTENTION AU FEU. (Pollution).

INTOXICATION

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

Respiration : Air frais, respiration artificielle, oxygène.

Constantes

PE : 29°C / PF : - 101°C / P vap : 730 mbar / T inflam. : 360°C /

Pt éclair : - 30°C / Lim. expl. : 1,7 - 36% vol / Index évap. : /

d vap : 2,4 / d liq : 0,77 / Sol. eau : 5,3 g/l / VME : - /

Odeur seuil : / Chal. polym. : / No CAS : 109-93-3 /

C₄H₆O / PM : 70