



ÉTHER ÉTHYL VINYLIQUE (Stabilisé)



Syn. Ether vinyl éthylique, Oxyde d'éthyle et de vinyle.
Angl. Vinyl ethyl ether, Ethyl vinyl ether, EVE (Inhibited).
All. Vinyläthyläther, Äthylvinyläther (Stabilisiert).

2 4 2 0 3

Explosion : 600 m

339

1302

Ho	337
INRS	—
KB	V11
Sax	1088
	757

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur éthérée. (Au-dessus de 36°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. (Temp. d'inflam. : 200°C).
Les vapeurs forment à **toutes** températures des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit très 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, mais très volatil !
Produit excessivement réactif. Se **polymérise** à la chaleur, au contact d'acides, de chlorures d'aluminium et de zinc, d'iode... Forme des peroxydes instables au contact de l'air.

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, POUDRE, eau pulvérisée. **REFROIDIR** la citerne.
Polymérisation 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 très volatil).
Eau : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber rapidement. (Volatil).
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 : 36°C / PF : - 125°C / P vap : 540 mbar / T inflam. : 200°C /
Pt éclair : - 45°C / Lim. expl. : 1,7 - 28% vol / Index évap. : /
d vap : 2,5 / d liq : 0,77 / Sol. eau : 8 g/l / VME : - /
Odeur seuil : / Chal. polym. : / No CAS : 109-92-2 /
C₄H₈O / PM : 72