



ÉTHER n-BUTYL VINYLIQUE (Stabilisé)



Syn. Ether vinyl butylique, Oxyde de vinyle et de butyle.
Angl. n-Butyl vinyl ether, Vinyl butyl ether (Inhibited).
All. Vinyl-n-Butyläther, Butylvinyläther (Stabilisiert).



Explosion : 400 m

339
2352

Ho	572
INRS	—
KB	V13
Sax	452
	499

DESCRIPTION

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

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE** et volatil. (Temp. d'inflam. : 255°C).
Les vapeurs forment à **toutes** températures des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit fortement **narcothique**. Attention : Liquide absorbé par la peau.
Vapeurs assez irritantes pour les yeux et les voies respiratoires. (A concentration élevée : oedème du poumon possible). Légèrement toxique.
Se **polymérise** à la chaleur, au contact d'acides forts, 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** 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 : 94°C / PF : -113°C / P vap : 56 mbar / T inflam. : 255°C /
Pt éclair : -6°C / Lim. expl. : 0,7-7,9% vol / Index évap. : /
d vap : 3,5 / d liq : 0,78 / Sol. eau : 3 g/l / VME : - /
Odeur seuil : / Chal. polym. : / No CAS : 111-34-2 /
C₆H₁₂O / PM : 100