



TERPINOLÈNE

C₁₀H₁₆

30

2541

Syn. 1,4,(8) p-menthadiène.

Angl. Terpinolene.

All. Terpinolen.

1 2 0 0 2

Ho	1024
INRS	—
KB	—
Sax	1010
	1143

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur aromatique.

Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.

Insoluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.

Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant pour peinture : remplace souvent l'essence de térébenthine. (Cf. 1299).

DANGERS

Liquide inflammable, très peu volatil.

Au-dessus de 38°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit peu toxique : Irritant pour la peau, les yeux et les voies respiratoires. A concentration élevée : effet narcotique. Liquide absorbé par la peau. Allergie possible.

Réagit avec les oxydants...

FEU

Extinction : MOUSSE, POUDRE, eau pulvérisée. Refroidir la citerne.

MATÉRIEL

Lunettes, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.

Explosimètre. Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ».

Pour une intervention de longue durée : Appareils respiratoires.

(Pompe : Inox ; Tuyau : « Viton »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber. Boucher les égouts.

Ventiler les sous-sols. (Vapeurs très lourdes). Attention au feu.

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.

Respiration : Air frais, respiration artificielle, oxygène.

Constantes

PE : 185°C / PF : / P vap : / T inflam. : /

Pt éclair : + 38°C / Lim. expl. : / Index évap. : ~ 100 /

d vap : 4,7 / d liq : 0,86 / Sol. eau : insol. / VME : — /

Odeur seuil : / No CAS : 586-62-9 /

C₁₀H₁₆ / PM : 136