



CYMÈNE (o,m,p)

**30****2046**

Syn. Méthyl isopropyl benzène, Isopropyl toluène.
Angl. Cymene (o,m,p), Isopropyl toluene.
All. Cymen, Cymol (o,m,p), Methylisopropylbenzol.



Ho	70
INRS	—
KB	C43
Sax	533
	595

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur de benzène.
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. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable, mais peu volatil.
Au-dessus de 47°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit IRRITANT pour la peau, les yeux et les voies respiratoires.
Narcotique. Liquide absorbé par la peau.

FEU

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

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Matériel de type « Ex ». Si nécessaire combinaison « légère ».
(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.
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 : 177°C / PF : -68°C / P vap : 2 mbar / T inflam. : 435°C /
Pt éclair : +47°C / Lim. expl. : 0,7 - 5,6% vol / Index évap. : /
d vap : 4,6 / d liq : 0,86 / Sol. eau : insol. / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 99-87-6 / Ces valeurs sont celles du p-Cymène.
C₁₀H₁₄ / PM : 134