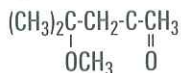




MÉTHOXY-4-MÉTHYL-4-PENTANONE-2



Syn. –

Angl. 4-Methoxy-4-methyl-2-pentanone, Pentoxone.

All. 4-Methoxy-4-methyl-2-pentanon.

30

2293

Ho	767
INRS	–
KB	–
Sax	–

1 2 0 0 1

DESCRIPTION

Liquide incolore, odeur camphrée.

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

Très soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.

Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 49°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit peu toxique. Vapeurs irritantes pour les yeux et les voies respiratoires.

Liquide irritant pour la peau et spécialement les yeux.

A concentration élevée : Effet narcotique.

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, POUDRE, eau pulvérisée. Refroidir la citerne.

MATÉRIEL

Lunettes, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Matériel de type « Ex ».

Pour une intervention de longue durée : Appareils respiratoires recommandés.

(Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (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 et le pomper immédiatement. (Très soluble).

(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 : 159°C / PF : – 35°C / P vap : 3,5 mbar / T inflam. : 402°C /

Pt éclair : + 49°C / Lim. expl. : 1,1 – 6,0% vol / Index évap. : /

d vap : 3,5 / d liq : 0,91 / Sol. eau : 280 g/l / VME : – /

Odeur seuil : / No CAS : 107-70-0 /

C₇H₁₄O₂ / PM : 130