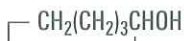




CYCLOPENTANOL

**30****2244**

Syn. Alcool cyclopentylique.
Angl. Cyclopentanol.
All. Cyclopentanol.

1 2 0 0 1

Ho	507
INRS	—
KB	—
Sax	531
	594

DESCRIPTION

Liquide incolore, visqueux, odeur désagréable.
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. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable. Très peu volatil.
Au-dessus de 51°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 les yeux. A concentration élevée : Effet narcotique avec risque de troubles du rythme cardiaque.
Réagit avec les oxydants.

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. 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 : 141°C / PF : -19°C / P vap : 1,3 mbar / T inflam. : 375°C /
Pt éclair : +51°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 3,0 / d liq : 0,95 / Sol. eau : / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 96-41-3 /
C₅H₁₀O / PM : 86