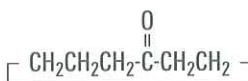




CYCLOHEXANONE



30
1915

Syn. —
Angl. Cyclohexanone.
All. Cyclohexanon.

1	2	0	0	1
---	---	---	---	---

Ho	69
INRS	39
KB	C36
Sax	529
	591

DESCRIPTION

Liquide incolore, assez mobile, odeur de camphre et de menthol.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide un peu plus léger que l'eau.
Assez soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Excellent dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable, peu volatil.
Au-dessus de 43°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit peu toxique : Légèrement narcotique. Liquide **CAUSTIQUE** pour les yeux.
Vapeurs irritantes pour les yeux et les voies respiratoires.
Peut réagir, entre autres, avec les bases fortes. Forme un **explosif** avec l'acide nitrique, l'eau oxygénée...

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 rapidement. (Assez soluble).
(Pollution).

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à **grande** eau. (Yeux : médecin).
Respiration : Air frais, respiration artificielle, oxygène.

Constantes

PE : 156°C / PF : -26°C / P vap : 5 mbar / T inflam. : 420°C /
Pt éclair : + 43°C / Lim. expl. : 1,3 – 9,4% vol / Index évap. : 40 /
d vap : 3,4 / d liq : 0,95 / Sol. eau : 70 g/l / VME : 25 ppm /
Odeur seuil : 0,1 ppm / No CAS : 108-94-1 /
C₆H₁₀O / PM : 98