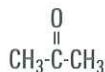




ACÉTONE

**33****1090**

Syn. Diméthyl cétone, 2-Propanone.
Angl. Acetone, Dimethyl ketone, 2-Propanone.
All. Aceton, Dimethylketon, Propanon.

1 3 0 1 4

Ho	2
INRS	3
KB	A03
Sax	334
	351

DESCRIPTION

Liquide mobile, généralement incolore, forte odeur suave.
Vapeurs plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Totalement soluble dans l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Excellent dissolvant. (Plastiques).

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE** et excessivement volatil.
Les vapeurs forment à **toutes** températures des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit peu toxique : Effet narcotique à concentration élevée. Les vapeurs et le liquide sont irritants pour la peau et spécialement les yeux. Liquide absorbé par la peau.
Peut réagir, entre autres, avec des produits basiques. (Alcalins). Vive réaction avec le chloroforme en présence d'une base. Réagit avec acide nitrique, eau oxygénée.

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, 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 : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber. Boucher les égouts.
Evacuer et ventiler les sous-sols. **Attention au FEU.**
Les petites quantités peuvent être lavées à l'eau.

Eau : **Attention au feu**, même pour les solutions diluées. (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 : 56°C / PF : - 95°C / P vap : 240 mbar / T inflam. : 540°C /
Pt éclair : - 19°C / Lim. expl. : 2,2 - 12,8% vol / Index évap. : 2 /
d vap : 2,0 / d liq : 0,79 / Sol. eau : totale / VME : 500 ppm /
Odeur seuil : 200-450 ppm / No CAS : 67-64-1 /
C₃H₆O / PM : 58