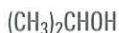




ALCOOL ISOPROPYLIQUE

**33****1219**

Syn. Isopropanol, 2-Propanol.
Angl. Isopropyl alcohol, Isopropanol.
All. Isopropylalkohol, Iso-Propanol.



Ho	167
INRS	66
KB	P35
Sax	754
	846

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur caractéristique de l'alcool.
Vapeurs plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Totalement soluble dans l'eau. Se dissout avec dégagement de chaleur.
Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE** et très volatil.
Au-dessus de 12°C les vapeurs forment des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit peu toxique : Effet narcotique. Vapeurs légèrement irritantes pour les yeux et les voies respiratoires. Liquide irritant pour les yeux.
Réagit avec les oxydants. A chaud, réagit avec l'aluminium.

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, EAU PULVÉRISÉE, poudre. 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 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 lourdes). **Attention au feu.**
Les petites quantités peuvent être lavées à l'eau.

Eau : Attention au feu.

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux à grande eau.
Respiration : Air frais, respiration artificielle, oxygène.

Constantes

PE : 82°C / PF : -88°C / P vap : 43 mbar / T inflam. : 425°C /
Pt éclair : + 12°C / Lim. expl. : 2 - 12% vol / Index évap. : 11 /
d vap : 2,1 / d liq : 0,79 / Sol. eau : totale / VME : 400 ppm /
Odeur seuil : 100 ppm / No CAS : 67-63-0 /
C₃H₈O / PM : 60