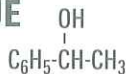




ALCOOL alpha-MÉTHYLBENZYLIQUE



Syn. Phényl-1-éthanol, Méthylphénylcarbinol, (Hydroxy-1-éthyl) benzène.

Angl. α -Methylbenzyl alcohol, Phenylmethyl carbinol, Styralyl alcohol.

All. α -Methylbenzylalkohol, 1-Phenylethylalkohol, 1-Phenyläthanol.



60
2937

Ho	1413
INRS	—
KB	—
Sax	905
	1017

DESCRIPTION

Liquide incolore, odeur de jacinthe. En dessous de + 20°C masse solide cristalline.

Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide un peu plus lourd que l'eau.

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

Réaction neutre. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide (solide) peu inflammable. Très peu volatil.

Au-dessus de 85°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit IRRITANT pour la peau et spécialement pour les yeux.

Toxique. (Reins, coeur). Attention : liquide absorbé par la peau.

Réagit violemment avec les oxydants, les acides forts...

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, EAU PULVERISÉE, POUDRE. Refroidir la citerne.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.

Combinaison « légère » si risque de contact du produit avec la peau.

Matériel de type « Ex ». (Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber. Boucher les égouts.

Si le produit est solide : récupérer au maximum, puis laver à grande eau.

Ventiler les sous-sols. Vapeurs très lourdes. (Attention au feu).

Eau : Le produit est plus lourd que l'eau. (Pollution).

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement

les yeux à grande eau. Intoxication par contact possible. Cf. ci-dessous.

Respiration ou contact : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.

Constantes

PE : 204°C / PF : + 20°C / P vap : 0,1 mbar / T inflam. : 480°C /

Pt éclair : + 85°C / Lim. expl. : 1,8 – 4,9 ?% vol / Index évap. : /

d vap : 4,2 / d liq : 1,01 / Sol. eau : / VME : — /

Odeur seuil : / No CAS : 98-85-1 /

C₈H₁₀O / PM : 122