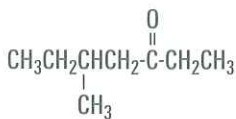




ÉTHYLAMYL CÉTONE



Syn. Methyl-5-heptanone-3.
Angl. Ethyl amyl ketone, 5-Methyl-3-heptanone.
All. Äthylamylketon.



30
2271

Ho	449
INRS	-
KB	A90
Sax	650
	726

CH 2. 2

DESCRIPTION

Liquide incolore, odeur fruitée douceuse.
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. Bon dissolvant. (Peintures, vernis). *

DANGERS

Liquide inflammable. Très peu volatil.
Au-dessus de 44°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit irritant pour la peau, les yeux et les voies respiratoires.
Toxique. (Coeur, foie, reins). A concentration élevée : légèrement narcotique.
Réagit avec les bases et les acides forts, les amines, les isocyanates...

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, POUDRE, eau pulvérisée. Refroidir la citerne.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Matériel de type « Ex ». Si nécessaire combinaison « légère ».
(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.
(Attention au feu). Pollution.

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau.

Respiration : Air frais, repos, respiration artificielle, oxygène. Médecin.

Constantes

PE : 162°C / PF : -58°C / P vap : 3 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : + 44°C / Lim. expl. : 1,4 - ?% vol / Index évap. : 57 /
d vap : 4,4 / d liq : 0,82 / Sol. eau : 3 g/l / VME : 10 ppm /
Odeur seuil : / No CAS : 541-85-5 /
C₈H₁₆O / PM : 128