



ACÉTATE DE MÉTHYLE

**33****1231**

Syn. —
Angl. Methyl acetate.
All. Methylacetat, Essigsäuremethylester.

1 3 0 0 4

Ho	378
INRS	88
KB	E14
Sax	805
	907

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur fruitée agréable. (Le produit commercial ou technique contient 20% de méthanol).
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Très soluble dans l'eau. Se décompose en partie au contact de l'eau.
Réaction neutre. (Très légèrement acide si hydrolysé : acide acétique).
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 moyennement toxique : à concentration élevée effet sur le système nerveux (Méthanol). Légèrement narcotique. Vapeurs irritantes pour les voies respiratoires et les yeux. Attention : Liquide absorbé par la peau.
Réagit avec les bases fortes...

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, EAU PULVÉRISÉE, (poudre). Refroidir la citerne.
(Eviter de gicler de la poudre **dans** la citerne : légère réaction).

MATÉRIEL

Lunettes, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Explosimètre. Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ».
Pour une intervention de longue durée : Appareils respiratoires indispensables.
(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.**
Eau : Si possible endiguer le liquide et le pomper immédiatement. (Très soluble).
Attention au FEU. (Pollution).

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau. Intoxication possible par contact. Cf. ci-dessous.
Respiration ou contact : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.

Constantes

PE : 56°C / PF : - 99°C / P vap : 217 mbar / T inflam. : 475°C /
Pt éclair : - 10°C / Lim. expl. : 3,1 - 16% vol / Index évap. : 2 /
d vap : 2,6 / d liq : 0,93 / Sol. eau : 240 g/l / VME : 200 ppm /
Odeur seuil : 50 ppm / No CAS : 79-20-9 / Ces valeurs sont celles du produit pur.
C₃H₆O₂ / PM : 74