



ACÉTATE DE L'ÉTHÉR MONOMÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL

**30****1189**

Syn. Acétate de méthylglycol.
Angl. Methyl glycol acetate, Methyl cellosolve acetate.
All. Methylglykolacetat, Methylcellosolveacetat.



Ho	445
INRS	131
KB	A35
Sax	813
	915

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur fruitée agréable.
Vapeurs plus lourdes que l'air. Liquide de même densité que l'eau.
Totale soluble dans l'eau. Se décompose en partie au contact de l'eau.
Réaction neutre. (Très légèrement acide si hydrolysé : acide acétique).
Peu corrosif (cuivre). Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable, assez volatil.
Au-dessus de 47°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit légèrement toxique. (Reins). Liquide absorbé par la peau. A forte concentration, vapeurs narcotiques et irritantes pour les yeux et les voies respiratoires.
Liquide faiblement irritant.
Réagit fortement avec les oxydants et les produits basiques.

FEU

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

MATÉRIEL

Lunettes, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Matériel de type « Ex ».
Pour une intervention de longue durée : Appareils respiratoires recommandés.
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).
Les petites quantités peuvent être lavées à l'eau.

Eau : (Pollution).

INTOXICATION

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

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

Constantes

PE : 145°C / PF : -65°C / P vap : 5 mbar / T inflam. : 380°C /
Pt éclair : +47°C / Lim. expl. : 1,7 - 8,2% vol / Index évap. : 35 /
d vap : 4,1 / d liq : 1,00 / Sol. eau : totale / VME : 25 ppm /
Odeur seuil : > 1,6 ppm / No CAS : 110-49-6 /
C₅H₁₀O₃ / PM : 118