



CHLORACÉTATE DE MÉTHYLE

**663****2295**

Syn. Chloroacétate de méthyle.

Angl. Methyl chloroacetate.

All. Methylchloracetat, Chloressigsäuremethylester.

2 2 1 0 1

Toxicité : 20 m

Ho	584
INRS	—
KB	—
Sax	813 927

DESCRIPTION

Liquide incolore à grisâtre, mobile, odeur douceuse piquante.

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

Peu soluble dans l'eau. Se décompose légèrement au contact de l'eau.

Réaction neutre. (Très légèrement acide si hydrolysé : acide chloroacétique).

Pas ou peu corrosif. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 50°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit fortement **irritant** pour la peau et les yeux. Vapeurs très **IRRITANTES** pour les yeux (lacrymogène) et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible).
Toxique. Narcotique. Liquide absorbé par la peau.

Brûle en dégageant du phosgène et de l'acide chlorhydrique, gaz excessivement
TOXIQUES, IRRITANTS et agressifs.

FEU

Extinction : EAU PULVÉRISÉE, MOUSSE, POUDRE. Refroidir la citerne.
Gaz de combustion très toxiques. Evacuer la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Combinaison « légère » si risque de contact du liquide avec la peau.
(Fumées : idem). Matériel de type « Ex ».
(Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A // **feu** : GRIS B st).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Evacuer et ventiler les sous-sols. Pomper et/ou absorber. (Attention au feu).

Eau : Si possible endiguer le liquide. Attention le produit est plus lourd que l'eau et se trouve **dessous**. Pomper par le fond. **POLLUTION**.

INTOXICATION

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

Respiration : Air frais, repos, respiration artificielle, oxygène. Médecin.
(Effets retardés possibles). **Gaz de combustion** : Repos absolu, oxygène.
Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : 131°C / PF : -33°C / P vap : 7 mbar / T inflam. : 465°C /
Pt éclair : +50°C / Lim. expl. : 4,6 - ?% vol / Index évap. : /
d vap : 3,8 / d liq : 1,24 / Sol. eau : 28 g/l / VME : 1 ppm /
Odeur seuil : / No CAS : 96-34-4 /

$\text{C}_3\text{H}_5\text{ClO}_2$ / PM : 108,5