



CHLOROFORMIATE D'ALLYLE

**668****1722**

Syn. Chlorocarbonate d'allyle, Chlorométhanoate d'allyle.

Angl. Allyl chloroformate, Allyl chlorocarbonate.

All. Allylchlorformiat, Chlorameisensäureallylester.



Toxicité : 25 m

Ho	223
INRS	-
KB	C45
Sax	349
	368

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur piquante.

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

Insoluble dans l'eau. Se décompose faiblement en présence d'eau.

Réaction acide, spécialement en présence d'humidité. Corrosif pour métaux. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide **INFLAMMABLE**, assez volatil.

Au-dessus de 31°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit dangereux pour la santé : **IRRITANT** pour la peau surtout pour les yeux et les voies respiratoires. (Oedème du poumon). **Lacrymogène**. Peu toxique, mais effet narcotique.

Liquide **caustique** pour les yeux et la peau.

Chauffé fortement ou en brûlant, dégage du phosgène et de l'acide chlorhydrique, gaz excessivement **TOXIQUES, IRRITANTS** et agressifs.

Réagit avec les bases fortes, les oxydants...

FEU

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

Gaz de combustion très toxiques. Evacuer largement la zone.

MATÉRIEL

Dans tous les cas : Appareils respiratoires, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.

La combinaison « anti-gaz » est souvent indispensable. (Aussi en cas de fumées).

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. Attention au feu.

Pomper et/ou absorber au maximum. « Neutraliser » le reste avec du carbonate, puis laver à grande eau. Eloigner la population de la zone lacrymogène.

Eau : Si possible endiguer le liquide. Attention le produit est plus lourd que l'eau et se trouve **dessous**. Pomper rapidement par le fond. (Attention au feu). Pollution.

INTOXICATION

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

Respiration : Air frais, repos, oxygène. Hospitalisation. (Effets retardés possibles).

Gaz de combustion : Repos absolu. Oxygène. Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : 109°C / PF : / P vap : 17 mbar / T inflam. : /

Pt éclair : +31°C / Lim. expl. : / Index évap. : /

d vap : 4,2 / d liq : 1,14 / Sol. eau (décomp.) / VME : - /

Odeur seuil : / No CAS : 2937-50-0 /

C₄H₅ClO₂ / PM : 120,5