



CHLORO-2-PROPIONATE D'ISOPROPYLE



Syn. α -Chloropropionate d'isopropyle.

Angl. Isopropyl-2-chloropropionate.

All. Isopropyl-2-chlorpropionat, 2-Chlorpropionsäureisopropylester.

30

2934

Ho	1564
INRS	—
KB	—
Sax	—
	—

2 2 1 0 1

DESCRIPTION

Liquide incolore, odeur douceuse, piquante.

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

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

Réaction neutre. (Très légèrement acide si hydrolysé : Acide chloropropionique.

Pas ou peu corrosif. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable.

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

Produit assez **irritant** pour la peau et les **yeux**. Vapeurs **IRRITANTES** pour les yeux (lacrymogène) et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible).

Toxique. (Effet narcotique).

Brûle en dégageant des gaz très **IRRITANTS** et agressifs. (Acide chlorhydrique).

FEU

Extinction : EAU PULVERISÉE, MOUSSE anti-alcool, POUDRE. Refroidir la citerne.
Gaz de combustion toxiques. Evacuer la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Matériel de type « Ex ». Si nécessaire combinaison « légère » (Recommandée aussi pour les fumées). (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 un peu plus lourd que l'eau et se trouve parfois **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, oxygène, (respiration artificielle). Médecin. (Effets retardés possibles). **Gaz de combustion** : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : 152°C / PF : / P vap : / T inflam. : /
Pt éclair : + 50°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 5,2 / d liq : 1,04 / Sol. eau : / VME : — /
Odeur seuil : / No CAS : 40058-87-5 /
C₆H₁₁ClO₂ / PM : 150,5