



CHLOROTOLUÈNE (o,m,p)

CH₃-C₆H₄-Cl

30

2238

Syn. Chlorure de tolyle. (Les trois isomères).

Angl. Chlorotoluene, Chlorotoluol (o,m,p).

All. Chlortoluol (o,m,p).



Ho 235-235b

INRS -

KB -

Sax 501

555

DESCRIPTION

Liquide incolore, légèrement huileux, odeur de benzène.

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

Insoluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau froide.

Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant. (Caoutchouc).

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 43°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit NARCOTIQUE. Vapeurs irritantes pour les voies respiratoires.

Liquide irritant pour les yeux, moins pour la peau. Peu toxique.

Chauffé fortement ou en brûlant, dégage de l'acide chlorhydrique, gaz très **IRRITANT** et agressif.

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, EAU PULVÉRISÉE, 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 : « Viton »). (Filtre : BRUN A // feu : GRIS B st).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Pomper et/ou absorber.

Ventiler les sous-sols : Vapeurs très lourdes. (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.

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

Gaz de combustion : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation indispensable.

(Effets retardés graves).

Constantes

PE : ~ 160°C / PF : - 35°C ; - 48°C ; + 7°C* / P vap : 3,2 mbar / T inflam. : ~ 600°C /

Pt éclair : + 43°C / Lim. expl. : 1,3 - 8,3% vol / Index évap. : /

d vap : 4,3 / d liq : 1,07 / Sol. eau : insol. / VME : 50 ppm /

Odeur seuil : / No CAS : 95-49-8 (108-41-8, 106-43-4)* /

C₇H₇Cl / PM : 126,5

* (Respectivement pour les produits o, m et p)