



o-DICHLOROBENZÈNE

**60****1591**

Syn. 1,2-Dichlorobenzène, Dichlorure de benzène.
Angl. 1,2-Dichlorobenzene, ortho-Dichlorobenzene.
All. 1,2-Dichlorbenzol, ortho-Dichlorbenzol.

2 2 1 0 1

Ho	257c
INRS	73
KB	D22
Sax	557
	624

DESCRIPTION

Liquide incolore, huileux, odeur piquante.
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. Pas ou peu corrosif. (Aluminium). Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable. Très peu volatil.
Au-dessus de 66°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit irritant pour la peau et les yeux. A concentration élevée, les vapeurs sont irritantes pour les voies respiratoires avec effet narcotique. Assez toxique. (Foie, reins).
Liquide absorbé par la peau.
Chauffé fortement ou en brûlant, dégage de l'acide chlorhydrique, gaz très **IRRITANT** et agressif.

FEU

Extinction : EAU PULVÉRISÉE, 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 : « Viton »). (Filtre : BRUN A // **feu** : GRIS B st).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Pomper et/ou absorber.
Evacuer et ventiler les sous-sols. (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. Intoxication par contact possible. Cf. ci-dessous.
Respiration ou contact : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.
Gaz de combustion : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : 179°C / PF : -18°C / P vap : ~1 mbar / T inflam. : 640°C /
Pt éclair : +66°C / Lim. expl. : 2,2 - 9,2% vol / Index évap. : 57 /
d vap : 5,1 / d liq : 1,31 / Sol. eau : 0,1 g/l / VME : 10 ppm /
Odeur seuil : 50 ppm / No CAS : 95-50-1 /
 $C_6H_4Cl_2$ / PM : 147