



FLUOROTOLUÈNE (o,m,p)

**33****2388**

Syn. Méthylfluorobenzène. (Tous les isomères).
Angl. Fluorotoluene (o,m,p), Methyl fluorobenzene.
All. Fluortoluol (o,m,p), Methylfluorbenzol (2,3,4).

2 3 1 0 3

Ho	625
INRS	—
KB	—
Sax	—

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur aromatique.
Vapeurs plus lourdes que l'air. Liquide de même densité que l'eau.
Insoluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau froide.
Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE** et volatil.
Au-dessus de 8°C les vapeurs forment des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit irritant pour la peau, les yeux et les voies respiratoires.
Effet narcotique. Liquide absorbé par la peau. Certainement peu toxique.
Brûle en dégageant de l'acide fluorhydrique, gaz excessivement **IRRITANT** et **agressif**.

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, POUDRE, eau pulvérisée. Refroidir la citerne.
Gaz de combustion très toxiques. Evacuer largement la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Explosimètre. Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ». Si nécessaire combinaison « légère ». (Indispensable 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 : Endiguer le liquide. Laisser décanter. Pomper et/ou absorber.
Attention au feu. 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 : ~ 115°C / PF : - 62°C (- 87 ; - 57)* / P vap : ~ 22 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : ~ + 9°C* / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 3,8 / d liq : 1,0 / Sol. eau : insol. / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 95-52-3 (352-70-5 ; 352-32-9)* /

C₇H₇F / PM : 110

* (Respectivement pour les produits ortho, méta et para)