



# N-ÉTHYLTOLUIDINE (o,m,p)

**60****2754**

Syn. N-Ethyl-méthylaniline.  
Angl. N-Ethyltoluidine, (o,m,p).  
All. N-Äthyltoluidin, (o,m,p).

**3 1 0 0 1**

|      |     |
|------|-----|
| Ho   | 945 |
| INRS | —   |
| KB   | —   |
| Sax  | —   |

## DESCRIPTION

Liquide incolore à jaune clair, huileux, forte odeur aromatique.  
Vapeurs plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.  
Très peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.  
Réaction faiblement alcaline. Non corrosif. Effet dissolvant.

## DANGERS

Liquide inflammable mais peu volatil à froid.  
Au-dessus de 75°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.  
Produit dangereux pour la santé : **TOXIQUE**, surtout par contact. (Sang, reins).  
Attention : liquide absorbé par la peau, de même que les vapeurs !  
(Formation à chaud). **Irritant** pour la peau et les yeux.  
Brûle en dégageant des gaz **IRRITANTS** et toxiques. (Oxydes d'azote, aniline).  
Réagit avec les acides, les oxydants...

## FEU

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

## MATÉRIEL

Dans tous les cas : Appareils respiratoires, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.  
Combinaison « moyenne » indispensable si risque de contact du liquide avec la peau ou pour une intervention de longue durée. Matériel de type « Ex ».  
(Pompe : Inox ; Tuyau : « Viton »). (Filtre : BRUN A).

## DÉVERSEMENT

**Terre** : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Evacuer et ventiler les sous-sols.  
Pomper et/ou absorber au maximum. (Attention au feu).  
**Eau** : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber rapidement. POLLUTION.

## INTOXICATION

**Contact** : Retirer **immédiatement** les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux à grande eau. Hospitalisation. (Intoxication grave par contact).  
**Respiration** : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Hospitalisation.  
(Effets retardés). **Gaz de combustion** : idem.

## Constantes

PE : 217°C / PF : < 15°C / P vap : / T inflam. : 445°C /  
Pt éclair : + 75°C / Lim. expl. : / Index évap. : /  
d vap : 4,7 / d liq : 0,95 / Sol. eau : / VME : — /  
Odeur seuil : / No CAS : 64-68-8 / Valeurs pour la N-Ethyl-ortho toluidine.  
C<sub>9</sub>H<sub>13</sub>N / PM : 135