



# MONONITROANILINE (o,m,p)

**60****1661**

Syn. Nitroaniline (tous les isomères), Nitroaminobenzene.  
Angl. Mononitroaniline, Nitroaniline (o,m,p).  
All. Mononitranilin, Nitrnilin (o,m,p).

**3 1 1 0 0**

|      |     |
|------|-----|
| Ho   | 293 |
| INRS | —   |
| KB   | N26 |
| Sax  | 856 |
|      | 962 |

## DESCRIPTION

Produit solide : cristaux jaune-orangés, faible odeur aromatique.  
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Solide plus lourd que l'eau.  
Insoluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.  
Réaction pratiquement neutre. Non corrosif.

## DANGERS

Solide inflammable, pratiquement non volatil à froid.  
Produit dangereux pour la santé : fortement **TOXIQUE** par contact et inhalation des poussières. (Sang, reins, SNC). Attention : Le produit est fortement absorbé par la peau. Les poussières sont irritantes. Allergie possible.  
Chauffé fortement ou en brûlant, dégagement des gaz **TOXIQUES**. (Vapeurs nitreuses Cf. 1067).  
Réagit avec les oxydants... Peut former un produit explosif avec l'acide nitrique.

## FEU

**Extinction** : MOUSSE, EAU PULVÉRISÉE, poudre. Refroidir le contenant.  
Gaz de combustion toxiques. Evacuer la zone.

## MATÉRIEL

Appareils respiratoires (**indispensable** en cas d'incendie). Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Combinaison « moyenne » si risque de contact du solide avec la peau. (Filtre : GRIS B st // feu : idem).

## DÉVERSEMENT

**Terre** : Récupérer **tout** le produit solide. Eviter la formation de poussières.  
Evacuer et ventiler les sous-sols.

**Eau** : Si possible récupérer le produit au **fond** de l'eau.  
Attention : Toxique par contact. POLLUTION.

## INTOXICATION

**Contact** : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux à grande eau. Hospitalisation. (Intoxication sérieuse par contact possible).  
**Respiration des poussières** : Air frais, oxygène, respiration artificielle. Hospitalisation. (Effets retardés). **Gaz de combustion** : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

## Constantes

PE : 285°C (306,332)\* / PF : 71°C (114,147)\* / P vap : ~ 0 mbar / T inflam. : 510°C /  
d vap : 4,7 / d solide : 1,4 / Sol. eau : ~ 1 g/l / VME : 3 mg/m<sup>3</sup>

Odeur seuil : / No CAS : 88-74-4 (99-09-2, 100-01-6)\* /

C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub> / PM : 138

\* Respectivement pour les isomères o, m et p.