



* NITROANISOLE (Liquide)



60

2730

Syn. 2- ou o-Nitroanisole, Nitranisole, Méthoxynitrobenzène (ortho).
Angl. 2-Nitroanisole, o-Nitroanisole.
All. 2-Nitroanisol, o-Nitroanisol.

2 1 1 0 0

Ho	672
INRS	—
KB	—
Sax	856
	—

DESCRIPTION

Liquide jaunâtre, odeur aromatique. (Les isomères méta et para sont des solides jaunâtres, utiliser alors l'autre fiche 2730).
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus lourd que l'eau.
Très peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide peu inflammable et très peu volatil à froid.
Produit assez **toxique**, essentiellement par contact (sang, SNC, foie). Attention : liquide absorbé par la peau. Irritant. A chaud : effet narcotique et toxique des vapeurs.
Chauffé fortement ou en brûlant, dégage des gaz **TOXIQUES**. (Vapeurs nitreuses Cf. 1067).
Peut réagir à chaud avec les bases fortes...

FEU

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

MATÉRIEL

Appareils respiratoires (**indispensables** en cas d'incendie). Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Combinaison « moyenne » si risque de contact du liquide avec la peau.
Matériel de type « Ex ». (Pompe : Inox ; Tuyau : « Viton »). (Filtre : BRUN A // **feu** : GRIS B st).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Evacuer et ventiler les sous-sols.
Pomper et/ou absorber au maximum. (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.

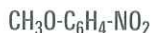
INTOXICATION

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

Constantes

PE : 273°C / PF : 10°C / P vap : 0,06 mbar / T inflam. : 460°C /
Pt éclair : + 112°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 5,3 / d liq : 1,25 / Sol. eau : 1,2 g/l / VME : — / T décomp. : > 330°C /
Odeur seuil : / No CAS : 91-23-6 /
C₇H₇NO₃ / PM : 153

* NITROANISOLE (Solide)



60

2730

Ho 672a+b
INRS -
KB -
Sax 856
-

2 1 1 0 0

Syn. 3- et 4-Nitroanisole, Nitranisole, Méthoxynitrobenzène. (méta et para)
Angl. 3- and 4-Nitroanisole (m- and p-).
All. 3- und 4-Nitroanisole, (m- und p-).

DESCRIPTION

Produit solide : cristaux jaunâtres, odeur aromatique. (L'isomère ortho est liquide, utiliser alors l'autre fiche 2730).
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Solide plus lourd que l'eau.
Très peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif.

DANGERS

Solide peu inflammable.

Produit **toxique** (sang, SNC, foie) surtout par contact et inhalation des poussières.
Attention : solide absorbé par la peau. Irritant. A chaud : effet narcotique et toxique des vapeurs.

Chauffé fortement ou en brûlant, dégage des gaz **TOXIQUES**. (Vapeurs nitreuses Cf. 1067).

FEU

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

MATÉRIEL

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

DÉVERSEMENT

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

Eau : Si possible récupérer le produit au **fond** de l'eau. Pollution.

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux à grande eau.
Médecin. (Intoxication par contact. Effet parfois retardé).

Respiration des poussières : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin ou hospitalisation. (Effets retardés). **Gaz de combustion** : Repos absolu, oxygène.
Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : 265°C (276)* / PF : 36°C (52)* / P vap : / T inflam. : > 280°C /
d vap : 5,3 / d solide : 1,37 (1,23)* / Sol. eau : ~ 2 g/l (0,5 g/l)* / VME : - /
Odeur seuil : / T décomp. : > 340°C / No CAS : 555-03-3 (100-17-4)* /

C₇H₇NO₃ / PM : 153

* Valeurs pour la méta-nitroanisole et entre parenthèses pour la para-nitroanisole.