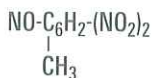




DINITRO-o-CRÉSOL



Syn. Dinitro-4,6-ortho crésol.
Angl. Dinitro-o-cresol. DNOC.
All. Dinitro-o-kresol.



(Explosion : 400 m)

60

1598

Ho	959
INRS	-
KB	D71
Sax	617
	689

DESCRIPTION

Produit solide : cristaux ou poudre cristalline, inodore.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Solide plus lourd que l'eau.
Insoluble dans l'eau. (Soluble en milieu basique). Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Herbicide.

DANGERS

Solide assez **inflammable**. Effet oxydant.

Produit dangereux pour la santé : **TOXIQUE** par contact et inhalation des poussières.
(Coeur, reins, sang). Le produit est absorbé par la peau. Les poussières sont **irritantes**
pour la peau, les yeux et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible).

Peut se **décomposer** violemment à la chaleur. Réagit avec les réducteurs.

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

FEU

Extinction : MOUSSE, EAU PULVÉRISÉE, poudre. **Refroidir** le container.

Décomposition et gaz de combustion toxiques. **Evacuer** la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires (**indispensable** en cas d'incendie). Gants, bottes, pantalon ou
tablier plastique. Combinaison « moyenne » recommandée. Matériel de type « Ex ».
(Filtre : GRIS B st // feu : idem).

DÉVERSEMENT

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

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

INTOXICATION

Contact : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux
à grande eau. Hospitalisation. (Intoxication par contact).

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

Constantes

PE : 312°C / PF : 86°C / P vap : ~ 0 mbar / T inflam. : /
d vap : 6,8 / d solide : 1,1 / Sol. eau : 0,1 g/l / VME : 0,2 mg/m³ /
Odeur seuil : / T décomp. : / No CAS : 534-52-1 /

C₇H₆N₂O₅ / PM : 198

Valeurs pour le Dinitro-4,6-ortho crésol.