



CYCLOOCTATÉTRAÈNE

C₈H₈

33

2358

Syn. —
Angl. Cyclooctatetraene.
All. Cyclooctatetraen.

1 3 1 0 3

Ho 1151
INRS —
KB —
Sax 531
593

DESCRIPTION

Liquide incolore à jaunâtre, mobile.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Insoluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE**.
Au-dessus de 22°C les vapeurs forment des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit peu toxique : Effet narcotique à concentration élevée. Vapeurs irritantes pour les yeux et les voies respiratoires. Liquide irritant pour les yeux.

FEU

Extinction : MOUSSE, POUDRE, eau pulvérisée. Refroidir la citerne.

MATÉRIEL

Lunettes, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Explosimètre. Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ».
Pour une intervention de longue durée : Appareils respiratoires.
(Pompe : Inox ; Tuyau : « Viton »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber. Boucher les égouts.
Ventiler les sous-sols. (Vapeurs très lourdes). **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.
Respiration : Air frais, respiration artificielle, oxygène.

Constantes

PE : 141°C / PF : -7°C / P vap : 8 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : +22°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 3,6 / d liq : 0,92 / Sol. eau : insol. / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 629-20-9 /
C₈H₈ / PM : 104