



HEXANE



Syn. n-Hexane.
Angl. n-Hexane.
All. n-Hexan.

1 3 0 0 4

33
1208

Ho	109
INRS	113
KB	H6
Sax	721 808

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur particulière.
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. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE** et excessivement volatil.
Les vapeurs forment à **toutes** températures des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit peu toxique. A concentration élevée : effet narcotique, avec risque de troubles cardiaques. Vapeurs faiblement 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.
Evacuer et ventiler les sous-sols. **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. Médecin.

Constantes

PE : 69°C / PF : -95°C / P vap : 160 mbar / T inflam. : 260°C /
Pt éclair : -21°C / Lim. expl. : 1,1 - 7,5% vol / Index évap. : 1,5 /
d vap : 3,0 / d liq : 0,66 / Sol. eau : insol. / VME : 50 ppm /
Odeur seuil : / No CAS : 110-54-3 /
C₆H₁₄ / PM : 86