



CYCLOHEPTANE

**33****2241**

Syn. Heptaméthylène, Subérane.
Angl. Cycloheptane, Heptamethylene, Suberane.
All. Cycloheptan, Suberan.

1 3 0 0 3

Ho	504
INRS	—
KB	—
Sax	529
	590

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, faible odeur douceuse.
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 très volatil.
Au-dessus de 6°C les vapeurs forment des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit peu toxique : Effet narcotique avec troubles du rythme cardiaque.
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. Médecin.

Constantes

PE : 119°C / PF : -8°C / P vap : / T inflam. : /
Pt éclair : +6°C / Lim. expl. : 1,1 - 6,7% vol / Index évap. : /
d vap : 3,4 / d liq : 0,81 / Sol. eau : insol. / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 291-64-5 /
C₇H₁₄ / PM : 98