



DIMÉTHYLCYCLOHEXANE

**33****2263**

Tous les isomères.
Angl. Dimethylcyclohexane.
All. Dimethylcyclohexan.

1	3	0	0	3
---	---	---	---	---

Ho	517
INRS	—
KB	D67
Sax	602
	675

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur de benzine.
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** et volatil.
Au-dessus de 11°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 la peau et 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 : 120°C / PF : -37°C / P vap : 23 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : +11°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 3,8 / d liq : 0,77 / Sol. eau : insol. / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 2207-04-7 /

C₈H₁₆ / PM : 112

Ces valeurs sont celles du 1,4-Diméthylcyclohexane trans.