



- [Accueil](#)
  - [Santé](#)
    - [Présentation](#)
    - [Expertise en toxicologie accidentelle](#)
    - [Expertise en toxicologie chronique](#)
  - [Environnement](#)
    - [Présentation](#)
    - [Normes de Qualité Environnementale \(NQE\) et Valeurs Guides Environnementales \(VGE\)](#)
  - [Technico-économie](#)
    - [Présentation](#)
    - [Fiche de données technico-économiques](#)
- [Recherche personnalisée](#)

cyclohexane

CAS : 110-82-7

Synonymes :

cyclohexane;Hexahydrobenzène;Hexaméthylène;Hexanaphthene;A13-08222;BENZENE, HEXAHYDRO-;Benzenehexahydride;CASWELL NO. 269;CCRIS 3928;Cicloesano;CICLOESANO (ITALIAN);Cyclohexaan;CYCLOHEXAAN (DUTCH);CYCLOHEXAN (GERMAN);Cykloheksan;CYKLOHEKSAN (POLISH);EINECS 203-806-2;EPA PESTICIDE CHEMICAL CODE 025901;RCRA waste number U056;UNII-48K5MKG32S;...

Créé le: 27/10/2003

Mise à jour le: 13/04/2018

- [Informations générales](#)
- [Propriétés physico-chimiques](#)
- [Toxicologie](#)
- [Ecotoxicologie](#)
- [Technico-économie](#)
- [Accidentel](#)
- [Autres informations](#)

Paramètre		Valeur
N° CAS		110-82-7
EINECS		<a href="#">203-806-2</a>
SANDRE		<a href="#">1583</a>
Formule chimique		C6H12
SMILES		C(CCCC1)C1
		15329_RIEDEL
		25012-93-5
Synonymes		28918_FLUKA
		28920_FLUKA
		28935_FLUKA
		33117_RIEDEL
PBT		non listé
Perturbateur endocrinien		
		<a href="#">Classification harmonisée selon règlement 1272/2008 ou CLP</a>
		<a href="#">Agent: cyclohexane</a>
		<b>Hazard Class and Category Code(s) Hazard Statement Code(s)</b>
Classification		Flam. Liq. 2 H225
ATP Inserted / Updated: ATP Inserted / Updated:		Skin Irrit. 2 H315
CLP00		Asp. Tox. 1 H304
		STOT SE 3 H336
		Aquatic Acute 1 H400
		Aquatic Chronic 1 H410
Réglementations ou programmes		- <a href="#">SIDS</a>
		- <a href="#">REACH annexe XVII liste des restrictions</a>
Monographies sur la substance		
	Nom	Mise à jour le
	<a href="#">US EPA (IRIS)</a>	
	<a href="#">INRS</a>	

Valeurs de référence

- [Inhalation à seuil](#)
  - [Inhalation sans seuil](#)
  - [Orale à seuil](#)
  - [Orale sans seuil](#)
  - [Cutanée](#)
- 
- [Valeurs réglementaires](#)
  - [Valeurs guides](#)
  - [Valeurs de référence](#)

- [Accidentel](#)
- [Aiguë](#)
- [Sub-chronique](#)
- [Chronique](#)

## Valeurs réglementaires

### Population générale

### Population professionnelle

Valeur française

Type de valeur	Valeur	Unité	Commentaire	Source	Lien
VME	200	ppm			A venir
VME	700	mg/m <sup>3</sup>			A venir

## Valeurs guides

Pas de donnée disponible

## Valeurs de référence

### Population générale

Ensemble des VTR construites par les organismes reconnus

Type de valeur	Valeur	Unité	Effet critique retenu	Commentaire	Source	Lien
RfC	6	mg/m <sup>3</sup>	Reduced pup weights in the F1 and F2 generations		US EPA 2003	

### Valeurs limites d'exposition professionnelles