

FICHE TECHNIQUE

CYCLOHEXANE

Pour analyses

Réf **40036**

N° C.A.S. [110-82-7]

Formule : $\text{CH}_2(\text{CH}_2)_4\text{CH}_2$

Poids moléculaire : 84,16

Teneur (par CG) : 99,9 % mini

Densité 20/4 : 0,775 à 0,780

Point d'ébullition : 79 à 81° C

Indice de réfraction $n_{20/D}$: 1,4260 à 1,4280

Point de cristallisation : 5,5 à 6° C

Aromatiques totaux : 150 ppm maxi

Matières non volatiles : 2 ppm maxi

Benzène : 10 ppm maxi

Méthylcyclopentane : 150 ppm maxi

2,4-diméthylpentane + Méthylcyclopentane : 150 ppm maxi

Soufre: 1 ppm maxi

Chlorures: 1 ppm maxi