

HEXANOS A.C.S.

Hexanes

CAT. 1480

Nota: Este reactivo es generalmente una mezcla de varios isómeros de hexano predominantemente n-hexano, 2-metilpentano y 3 metilpentano, más metilciclopentano.

C_6H_{14} (hexanos)

P.M. 86.18 (hexanos)

CAS: 110-54-3 (n-hexano)

Apariencia típica:

Líquido incoloro.

Uso analítico:

Determinación del índice de refracción en minerales; solvente en extracciones.

Densidad:

0.66 g/mL

ESPECIFICACIONES

Ensayo (suma de 5 isómeros totales del hexano, más metilciclopentano)

≥ 98.5%

Máximo permitido

Color (APHA)

10

Residuo después de evaporación

0.001%

Ácido titulable soluble en agua [meq/g]

0.0003

Compuestos de azufre (como S)

0.005%

Tiofeno

Pasa prueba

PRESENTACIONES

500 mL, 1, 2.5, 4, 18 L

NFPA: 1-3-0

COLOR DE ALMACENAJE: ROJO