

## 2,5-HEXANODIONA

AGENTE QUÍMICO: n-Hexano o Metil n-Butil Cetona (MBK)  
o Percloroetileno (Tetracloroetileno)

PESO MOLECULAR: 114,14 g/mol

MATRIZ: ORINA

FÓRMULA: CH<sub>3</sub>COCH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>COCH<sub>3</sub>

### VALORES LÍMITE DE TOLERANCIA BIOLÓGICA (D.S. 594)

LTB: 4 mg/g creat. (Exposición a n-Hexano) ó 4 mg/g creat. (Exposición a Metil n-Butil Cetona).

### CONDICIONES DE TOMA DE MUESTRA

MOMENTO DE MUESTREO: Fin de semana laboral (n-Hexano)  
Fin de turno, fin de semana laboral  
(Metil n-Butil Cetona)

CRITERIO DE ACEPTACIÓN: 5 días  
máximo desde la toma de muestra,  
temperatura refrigeración.

MEDIO COLECTOR: Frasco de boca ancha y tapa hermética

VOLUMEN MIN. DE MUESTRA: 30 mL

### ANÁLISIS

TÉCNICA ANÁLISIS: CG-FID

LÍMITES: LD: 0,15 mg/L ; LC: 0,3 mg/L

PLAZO ENTREGA DE RESULTADOS: 10 días hábiles contados desde el día siguiente a la recepción en el LHI de proceso