

**Marcado****CAS**

7440-63-3

**Clasificación ADR**

UN 2036 XENÓN, 2.2, (C/E)

**Color de la botella**

Color de la ojiva: verde claro

**Propiedades principales**

gas licuado, inodoro, incoloro, más pesado que el aire

**Símbolos de riesgo****Propiedades físicas**

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar

5,8982 kg/m<sup>3</sup>

Densidad relativa al aire

4,5619

Peso molecular

131,30 kg/kmol

**Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad: ESP-XE-127****Válvulas / Reguladores****Conexión de válvula**

Tipo C

**Reguladores recomendados**Spectrolab FM 51 / FM 52exact  
Spectrochem FE 51 / FE 52exact

| Especificaciones / Envases     |   |           |                |
|--------------------------------|---|-----------|----------------|
|                                |   | Xenón 5.0 |                |
| <b>Composición</b>             |   |           |                |
| Xenón                          | ≥ | 99,999    | Vol.-%         |
| <b>Impurezas</b>               |   |           |                |
| Criptón                        | ≤ | 2         | ppmv           |
| CO + CO <sub>2</sub>           | ≤ | 1         | ppmv           |
| H <sub>2</sub> O               | ≤ | 2         | ppmv           |
| O <sub>2</sub> + Ar            | ≤ | 1         | ppmv           |
| Nitrógeno                      | ≤ | 2,5       | ppmv           |
| Hidrógeno                      | ≤ | 0,5       | ppmv           |
| Tetrafluorometano              | ≤ | 1         | ppmv           |
| HC (como CH <sub>4</sub> )     | ≤ | 0,5       | ppmv           |
| <b>Contenido de la botella</b> |   |           |                |
| F 2 200l                       |   | 0,2       | m <sup>3</sup> |