Sistemas Analíticos




2000168700

# L-ORNITINA CLORHIDRATO p.a.

*C5H12N2O2.HCl* | *3184-13-2* | *2922.49.95* | *221-678-6*

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Sinónimos:** Acido (S)-2,5-Diaminopentanoico Hidrocloruro, Orn
**Fórmula de Hill:** C5H12N2O2.HCl

## DATOS TÉCNICOS

**Peso Molecular:** 168,62
**Temperatura de Almacenaje:** Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
**Solubilidad Acuosa:** 100 g/L a 20 °C.
**Punto de Fusión:** 245°C

## PELIGROSIDAD SGA

**Pictogramas de Peligro:**
**Consejos de Precaución:** P305 + P351 + P338
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.
Seguir aclarando.
**Declaraciones de Peligro:** H319
Provoca irritación ocular grave.

## DISPONIBILIDAD

| CÓDIGO | PRESENTACIÓN | ENVASE PRIMARIO | DISPONIBILIDAD |
|---|---|---|---|
| 2000168705 | 100 g | PEAD | En stock |
| 2000168703 | 25 g | Vidrio | En stock |

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Análisis | Especificación |
|---|---|
| Aspecto | Polvo microcristalino blanco nacarado |
| Título sobre base seca | ? 99,0% |
| Apariencia de la solución | Solución clara |
| pH solución al 2,5% | 5,0-6,0 |
| Metales pesados | 0,001% |
| Residuo después de ignición | 0,1% |
| Pérdida por desecación | 0,5% |