



## CERTIFICATO DI ANALISI

**Lotto/Analisi/Analisi N°: 242174**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Prodotto:         | IDROCHINONE                                  |
| Lotto:            | 242174                                       |
| Data di scadenza: | 30/07/2027                                   |
| Riferimento:      | Cumple USP-NF2024-2                          |
| Sinonimi:         | p-Difenol. 1,4-Dihidroxibenceno.             |
| Formula:          | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> |
| Peso molecolare:  | 110,11 g/mol                                 |

| Saggio                    | Risultato       | Specifiche       |   |
|---------------------------|-----------------|------------------|---|
| Identificazione           | Accordo (A,B,C) | Test USP (A,B,C) |   |
| Proprietà organolettiche  | Accordo         | Test USP         |   |
| Punto di fusione          | 173 °C          | 172 - 174 °C     |   |
| Umidità                   | 0,28 %          | <= 0,5 %         |   |
| Residuo alla calcinazione | 0,01 %          | <= 0,5 %         |   |
| Titolo                    | 100,4 %         | 99,0-100,5%      |   |
| Solventi organici residui | Accordo         | Test USP         | # |
| Impurezze elementali      | Accordo         | Test USP         | # |
| Impurezze di nitrosammina | Accordo         | Test USP         | # |

Caratteristiche organolettiche Polvere cristallina da bianca a beige (o possibili aghi). Solubile in acqua e in etanolo.

Conservazione: Conservare con cautela, in contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce. Facilmente ossidabile.

Data di analisi: 21/11/2024

Opinione:  
ACCETTATO

Responsabile: B. Chia

Direzione tecnica: Montserrat Enrique

Produttore: F00411 MEDILUX LABORATORIES PRIVATE LIMITED

Lotto produttore: HYD-24-25-007

| Prodotto | Nome         | Capacità | Lotto      |
|----------|--------------|----------|------------|
| 1150682  | HIDROQUINONA | 25 g     | 242174-G-1 |
| 1150682  | HIDROQUINONA | 25 g     | 242174-G-2 |
| 1150682  | HIDROQUINONA | 25 g     | 242174-G-3 |
| 1150684  | HIDROQUINONA | 100 g    | 242174-J-2 |
| 1150684  | HIDROQUINONA | 100 g    | 242174-J-3 |
| 1150684  | HIDROQUINONA | 100 g    | 242174-J-4 |
| 1150688  | HIDROQUINONA | 1 kg     | 242174-P-1 |

|         |                    |       |            |
|---------|--------------------|-------|------------|
| 1150688 | HIDROQUINONA       | 1 kg  | 242174-P-2 |
| 1150688 | HIDROQUINONA       | 1 kg  | 242174-P-3 |
| 1200179 | HIDROQUINONA       | 50 g  | 242174-I-2 |
| 1200179 | HIDROQUINONA       | 50 g  | 242174-I-3 |
| 1200180 | HIDROQUINONA       | 250 g | 242174-N-2 |
| 1200180 | HIDROQUINONA       | 250 g | 242174-N-3 |
| 1370236 | HIDROQUINONA (FLB) | 50 g  | 242174-I-1 |
| 1370236 | HIDROQUINONA (FLB) | 50 g  | 242174-I-4 |
| 1370237 | HIDROQUINONA (FLB) | 100 g | 242174-J-1 |
| 1370237 | HIDROQUINONA (FLB) | 100 g | 242174-J-5 |
| 1370238 | HIDROQUINONA (FLB) | 250 g | 242174-N-1 |
| 1370238 | HIDROQUINONA (FLB) | 250 g | 242174-N-4 |

Questo certificato non viene siglato in quanto elaborato al computer, ma viene convalidato con gli originali disponibili presso Acofarma.

Certificato originale del produttore disponibile su richiesta.

(#) Parametri controllati dal produttore  
(=) UE certificato

ACOFARMA DISTRIBUCIÓN, S.A.  
C/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona)  
Tel./ 93-736.00.88  
[www.acofarma.com](http://www.acofarma.com)

Data di edizione: 04/04/2026

