Ercros

# Paraformaldehído

**Fórmula química:** $(CH_2O)n$ **NºCAS:** 30525-89-4 **Nº EINECS:** 200-001 8 **Nombre común:** Paraformol

## Producción y distribución

- ✓ Ercros produce paraformaldehído con una riqueza de entre el 89% y el 98%, lo que permite usar el formaldehído en estado sólido.
- ✓ Comercializa el paraformaldehído:
  - En sacos de 25 kg, big-bags de 500 y 1.000 kg, y a granel en camiones cisterna.
  - Otros modelos de envases y diferentes capacidades están disponibles bajo demanda.

## Nuestro equipo comercial a su servicio


**Jaume Morató Garcia**
Product manager
jmorato@ercros.es

**Monserrat Ibáñez Aznar**
Assistant
mibanez@ercros.es

**Mònica Llop Gavaldà**
Assistant
mllop@ercros.es


## Datos de interés

- ✓ Ercros produce paraformaldehído en su fábrica de Almussafes (Valencia).

## Descripción y propiedades

- ✓ Polímero sólido y blanco en forma de perlas con olor penetrante típico del formol.
- ✓ Se obtiene por policondensación de moléculas de formaldehído en solución acuosa. A partir del paraformaldehído pueden obtenerse de nuevo soluciones de formaldehído en medio acuoso u orgánico con la ayuda de temperatura y catalizadores preferentemente alcalinos.

## Aplicaciones

- ✓ En la fabricación de resinas de urea, melamina o fenol y resinas para recubrimientos.
- ✓ En el sector fitosanitario.
- ✓ En la industria del automóvil.
- ✓ En la fabricación de pinturas y tintas.
- ✓ En la producción de poliuretanos.
- ✓ Como aditivo en la industria petroquímica.
- ✓ En la producción de material sanitario.

## Fabricación certificada y sostenible


**Contacto**
Avda. Diagonal, 593-595
08014 Barcelona
(+34) 934 393 009/ 609 880 630
quimicaintermedia@ercros.es

**Centro de atención al cliente – CAC**
cac@ercros.es

**Conózcanos mejor**
www.ercros.es
Linkedin