

# Policloruro de vinilo (PVC)

Fórmula química:  $(C_2H_3Cl)_n$

NºCAS: 9002-86-2

## Producción y distribución

- ✓ Ercros fabrica, bajo la marca comercial Etinox®, resinas de PVC suspensión en varios valores K.
- ✓ Comercializa el PVC:
  - En sacos de 25 kg paletizados y enfundados, big-bags, liners y camiones cisterna.

## Nuestro equipo comercial a su servicio

**Salvador Casals Salvador**

Director comercial de plásticos

[jscasals@ercros.es](mailto:jscasals@ercros.es)

**Laura Serra Franco**

Asistent

[lserra@ercros.es](mailto:lserra@ercros.es)

**Sergio García Escalona**

Jefe de ventas de resinas PVC

[sgarcia@ercros.es](mailto:sgarcia@ercros.es)

## Datos de interés

- ✓ Ercros produce PVC en su fábrica de Vila-seca II (Tarragona).
- ✓ Su capacidad de producción es de: 200.000 toneladas/año.

## Descripción y propiedades

- ✓ El PVC es un material plástico, sólido que se presenta en su forma original como polvo de color blanco.
- ✓ Se fabrica mediante la polimerización del cloruro de vinilo monómero (VCM).
- ✓ Es un material ligero y químicamente inerte e inocuo; resistente al fuego y a la intemperie; impermeable y aislante (térmico, eléctrico y acústico); de elevada transparencia, protege los alimentos, es fácilmente moldeable y totalmente reciclable.
- ✓ Las especiales características del PVC le permiten ser formulado con diversos aditivos, dando lugar a una variedad de compuestos destinados a la fabricación de productos rígidos o flexibles, transparentes u opacos, compactos o espumados.

## Aplicaciones

- ✓ En la construcción, para fabricar perfiles de puertas y ventanas, tuberías, mangueras, accesorios, films, cables, suelos, recubrimientos, persianas, pinturas, masillas, etc.
- ✓ Para producir envases y embalajes para la industria alimentaria, farmacéutica y cosmética.
- ✓ En la impermeabilización (láminas y juntas).
- ✓ Para fabricar material médico y hospitalario.

## Fabricación certificada y sostenible



### Contacto

Avda. Diagonal, 593-595  
08014 Barcelona  
(+34) 934 393 009/ 609 880 630  
[derivadosdelcloro@ercros.es](mailto:derivadosdelcloro@ercros.es)

### Centro de atención al cliente – CAC

[cac@ercros.es](mailto:cac@ercros.es)

### Conózcanos mejor

[www.ercros.es](http://www.ercros.es)

 [Linkedin](#)