

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

Bernat Iserte Gigliotti

Director comercial de plásticos

biserte@ercros.es

Laura Serra Franco

Asistent

lserra@ercros.es

Sergio García Escalona

Jefe de ventas de resinas PVC

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

Centro de atención al cliente – CAC

cac@ercros.es

Conózcanos mejor

www.ercros.es

 [Linkedin](#)