# 2,2’,3,4,5-PENTACLOROBIFENIL

**Nombre (Inglés): 1,1'-Biphenyl, 2,2',3,4,5-pentachloro-**

### NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 55312-69-1

### MÁS INFORMACIÓN

- **Sinónimos:** PCB

### USOS

adhesivo, pirorretardante

## Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

*Sin clasificaciones disponibles*

## Riesgos específicos para la salud

### Disruptores endocrinos

Sustancias con actividad de disrupción endocrina

**NIVEL DISRUPTOR**

NS

### Neurotóxicos

Sustancias con efectos neurotóxicos

| EFECTO NEUROTÓXICO | NIVEL |
|---|---|
| SNC / SNP | 4 |

**FUENTE**

22

### Según IARC

Sustancias clasificadas como cancerígenas o mutágenas de Categoría 2 según el Reglamento CLP (GHS), con frases H351 y/o H341. Son sustancias sospechosas de causar cáncer o mutaciones genéticas hereditarias en humanos.

| GRUPO IARC | VOLUMEN IARC |
|---|---|
| Grupo 2A | (VOL. 18, SUPL. 7; 1987) |

## Riesgos específicos medioambiente

### Contaminantes orgánicos persistentes

Sustancias identificadas como contaminantes orgánicos persistentes

| COP | ENLACE |
| --- | --- |
| A; C | http://www.sustainlabour.org/pops/index.php?option=com_content&task=view&id=74&Itemid=212 |

## Normativa de restricción/prohibición de sustancias

### Restringidas REACH

Sustancias incluidas en el Anexo XVII del Reglamento REACH (CE) nº 1907/2006, sujetas a restricciones en su fabricación, comercialización o uso. Las restricciones pueden ser totales o parciales, limitando aplicaciones concretas, concentraciones máximas o colectivos de usuarios.

**COMENTARIO**

Limitaciones: No se admitirán en ningún tipo de aplicaciones. No obstante, se seguirá autorizando la utilización de estos productos en los aparatos e instalaciones que estuvieran en servicio a 30 de junio de 1986, hasta que se retiren o lleguen al final de su vida útil.Fuente: RD 1406/1989. Anexo I. Parte I