difosfato de (1-metiletiliden)di-4,1-fenilentetrafenilo

Nombre (Inglés): (1-methylethylidene)di-4,1-phenylenetetraphenyl diphosphate@Phosphoric acid, P,P'-((1-methylethylidene)di-4,1-phenylene) P,P,P',P'-tetraphenyl ester@Bisphenol A (diphenyl phosphate)@BDP

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 5945-33-5

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** C39-H34-O8-P2
- **Sinónimos:** Bisfenol A(difenil fosfato)

USOS

pirorretardante

⚠ **Lista negra — Sustancias especialmente peligrosas para el medio ambiente o la salud**

Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

Frases H

H413 : Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Acuático crónico. (Cat. 4) : Peligroso para el medio ambiente acuático

Riesgos específicos medioambiente

Sustancias peligrosas para el agua (Alemania)

Sustancias clasificadas con toxicidad acuática crónica según el Reglamento CLP (frases H410–H413, categorías Aquatic Chronic 1 a 4). Representan un peligro a largo plazo para los organismos acuáticos, incluso a concentraciones bajas y por exposición prolongada.

CLASIFICACIÓN MMA

1

Normativa de restricción/prohibición de sustancias

Sustancias bajo evaluación. PACT

Sustancias en seguimiento activo a través de la herramienta PACT (Public Activities Coordination Tool) de la ECHA. Permite conocer qué autoridades regulatorias están examinando una sustancia y qué posibles acciones regulatorias se están considerando (restricción, identificación como SVHC, armonización de clasificación, etc.).