perclorato de amonio con ≥ 80 % de partículas de 0-30 µm

Nombre (Inglés): ammonium perchlorate [containing ≥ 80 % of 0-30 µm particles]

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 7790-98-9
- **Nº C.E./EINECS:** 232-235-1

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** ClHO4.H3N
- **Sinónimos:** perclorato de amonio

USOS

oxidante, aditivo

Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

Símbolos



GHS01

Explosivo

Palabra de advertencia: **Peligro**

Frases H

H201 : Explosivo; peligro de explosión en masa.

Expl. (Cat. 1.1) : Explosivos

H271 : Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

Sól. comb. (Cat. 1) : Sólidos comburentes Sól. comb

Notas

- R.1272-Nota T

Riesgos específicos medioambiente

Emisiones a la atmósfera

Sustancias sujetas a limitaciones de emisión a la atmósfera según la Directiva de Emisiones Industriales (2010/75/UE) y su transposición española. Incluye contaminantes regulados en los permisos de emisión de instalaciones industriales y en los documentos de referencia de mejores técnicas disponibles (MTD/BREF).

Normativa ambiental

LPCIC (EPER)

Sustancias prioritarias y contaminantes específicos en el marco de la política de aguas de la UE, establecidos por la Directiva Marco del Agua (2000/60/CE) y la Directiva de Sustancias Prioritarias (2008/105/CE y modificaciones). Sustancias que suponen un riesgo significativo para las aguas superficiales europeas y sujetas a normas de calidad ambiental (NCA).

EPER AGUA	EPER AIRE
	1

EPER Aire

Sustancias de la Lista 2 del Anexo III de la Directiva IPPC (integrada en la Directiva de Emisiones Industriales 2010/75/UE). Contaminantes que pueden afectar a las masas de agua superficiales y subterráneas y que deben considerarse en la autorización ambiental integrada de instalaciones industriales.

Normativa de restricción/prohibición de sustancias

Sustancias bajo evaluación. CoRAP

Sustancias incluidas en el Plan de Acción Continuo de la Comunidad (CoRAP) del Reglamento REACH. Son sustancias seleccionadas para evaluación por los Estados miembros de la UE por indicios de riesgo para la salud humana o el medio ambiente, con el objetivo de aclarar si procede adoptar medidas regulatorias.

AÑO	ESTADO MIEMBRO
2015	Alemania
MOTIVOS PREOCUPACIÓN	
Posible cancerígeno, Potencial disruptor endocrino, otros riesgos, Uso amplio y disperso, Exposición laboral, Alto RCR	

Accidentes graves (Seveso)

Sustancias peligrosas incluidas en el Anexo I de la Directiva Seveso III (Directiva 2012/18/UE), transpuesta en España por el Real Decreto 840/2015. Su presencia en instalaciones industriales en cantidades iguales o superiores a los umbrales establecidos determina la obligación de aplicar medidas de control de riesgos de accidentes graves.

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.).

ESTADO MIEMBRO	ACTIVIDAD
Germany	Hazard assessment
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN	**ALCANCE**
2017-04-13T00:00:00	ED