

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Sustancia
Nombre comercial	: Plomo(IV) óxido p.a.
N° Índice	: 082-001-00-6
N° CE	: 215-174-5
N° CAS	: 1309-60-0
Número de registro REACH	: 01-2119958814-25
Código de producto	: CL00.1235
Tipo de producto	: Materia pura
Fórmula química	: PbO ₂
Sinónimos	: dióxido de plomo / peróxido de plomo / plomo(IV)óxido

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Sustancia para laboratorio

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Chem-Lab nv
Industriezone "De Arend" 2
Zedelgem - Belgium
T +32 50 288320
info@chem-lab.be - www.chem-lab.be

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +32 50 28 83 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Sólidos comburentes, categoría 3	H272
Toxicidad para la reproducción, categoría 1A	H360Df
Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4	H332
Toxicidad aguda (oral), categoría 4	H302
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2	H373
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1	H400
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1	H410

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

Límites de concentración específicos:

(C >= 0,5)	STOT RE 2, H373
(C >= 2,5)	Repr. 2, H361f

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS03

GHS08

GHS07

GHS09

Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro

Plomo(IV) óxido p.a.

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Indicaciones de peligro (CLP)

: H272 - Puede agravar un incendio; comburente.
H360Df - Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
H332 - Nocivo en caso de inhalación.
H302 - Nocivo en caso de ingestión.
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP)

: P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar ... para la extinción.
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Tipo de sustancia : Monoconstituyente

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Lead(IV) oxid a.r. en la lista de candidatas REACH	(N° CAS) 1309-60-0 (N° CE) 215-174-5 (N° Índice) 082-001-00-6 (REACH-no) 01-2119958814-25	100	Ox. Sol. 3, H272 Repr. 1A, H360Df Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
Lead(IV) oxid a.r.	(N° CAS) 1309-60-0 (N° CE) 215-174-5 (N° Índice) 082-001-00-6 (REACH-no) 01-2119958814-25	(C >= 0,5) STOT RE 2, H373 (C >= 2,5) Repr. 2, H361f

Texto de las frases H: véase la sección 16.

3.2. Mezclas

No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: Controlar las funciones vitales. Víctima inconsciente: mantener vías respiratorias abiertas. Paro de respiración: respiración artificial u oxígeno. Paro cardíaco: reanimación de la víctima. Consciente y dificultad para respirar: posición semi-sentado. Choque: preferentemente tumbado boca arriba, piernas elevadas. Vómito: evitar asfixia/pneumonía respiratoria. Cubrir la víctima para evitar enfriamiento (no calentar). Tener en observación permanente. Ofrecer apoyo psicológico. Calmar a la víctima y evitarle cualquier esfuerzo. Según su estado: médico/hospital.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Llevar a la víctima a un espacio ventilado. Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar con agua. Retirar la ropa antes de lavarse. Si la irritación persiste, consultar con un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Lavar con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. No utilizar productos neutralizantes. Si la irritación persiste, consultar con un oftalmólogo.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Lavar la boca con agua. Llamar centro de asistencia (www.big.be/antigif.htm). En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico. Ingestión de gran cantidad: hospitalizar de inmediato.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación	: POR INHALACIÓN DE POLVO: Garganta seca/dolorida. Tos. Síntomas similares a los causados por ingestión.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Piel rojiza.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Enrojecimiento del tejido ocular.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Náusea. Dolores abdominales. Constipación. Vértigo. Cefaleas. Sensación de debilidad.

Plomo(IV) óxido p.a.

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Síntomas crónicos	: POR EXPOSICIÓN/CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO: Sensación de debilidad. Pérdida del apetito. Sabe a metal. Coloración de las encías. Lesión del tejido renal. Degeneración del sistema nervioso. Excitación/agitación. Confusión mental. Miastenia. Perturbaciones de coordinación. Parálisis. Riesgo de parto prematuro.
-------------------	--

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Adaptar los medios de extinción al entorno en caso de incendio circundante.
--------------------------------	---

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: PELIGRO DIRECTO DE INFLAMACIÓN: No combustible. PELIGRO INDIRECTO DE INFLAMACIÓN: Puede agravar un incendio; comburente. Reacciones con riesgo de incendio: véase "Peligro de reactividad".
Peligro de explosión	: PELIGRO INDIRECTO DE EXPLOSIÓN: Reacciones causando riesgo de explosión: véase "Reactividad".
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: En combustión: liberación de vapores metálicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios	: Incendio/calentamiento: colocarse del lado del viento. En caso de incendio/calentamiento: considerar evacuación. Incendio/calentamiento: cerrar puertas y ventanas próximas.
Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar depósitos con agua pulverizada/llevar a lugar seguro. Diluir el gas tóxico con agua pulverizada. Tener en cuenta los líquidos de extinción tóxicos. Moderar el uso de agua, si es posible recoger/contenerla.
Protección durante la extinción de incendios	: Calentamiento/fuego: aparato aire comprimido/oxígeno.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Guantes. Ropa de seguridad. Nube de polvo: aparato aire comprimido/oxígeno.
Procedimientos de emergencia	: Delimitar la zona de peligro. Impedir que levanten nubes de polvo. Evitar llamas descubiertas. Cerrar los recipientes. Limpiar la ropa contaminada. Reacción peligrosa: colocarse del lado del viento. Reacción peligrosa: considerar evacuación.
Medidas contra el polvo	: Levanta polvo: colocarse del lado del viento. Formación de polvo: cerrar puertas y ventanas próximas.

6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir contaminación del suelo y del agua. Impedir propagación en las alcantarillas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención	: Recoger/bombear producto derramado en recipiente apropiado. Detener el escape cortando el origen. Contener el sólido derramado. Agua pulverizada para asentar/diluir nube de polvo.
Procedimientos de limpieza	: Cubrir producto derramado con material inerte p.ej.: arena/tierra/vermiculita seca o diatomita, piedra caliza pulverizada. Recoger sólido derramado en recipientes con tapa. Recoger minuciosamente sólidos derramados y residuos. Aclarar superficies ensuciadas con abundante agua. Entregar producto recogido al fabricante/organismo competente. Limpiar material y ropa al terminar el trabajo.

6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor. Medir periódicamente la concentración en el aire. Trabajar al aire libre/con aspiración/ventilación o protección respiratoria. Conforme a la normativa. Retirar de inmediato la ropa contaminada. Limpiar la ropa contaminada. Evitar cualquier contaminación del producto. Limpiar/secar cuidadosamente la instalación antes de usar. No tirar los residuos a la alcantarilla. Mantener el embalaje bien cerrado.
Medidas de higiene	: Observar higiene muy estricta - evitar contacto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Calor y fuentes de ignición	: CONSERVAR EL PRODUCTO ALEJADO DE: fuentes de calor.
Información sobre almacenamiento mixto	: CONSERVAR EL PRODUCTO ALEJADO DE: materias combustibles, agentes de reducción, ácidos (fuertes), polvos metálicos.

Plomo(IV) óxido p.a.

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Lugar de almacenamiento	: Conservar en un lugar seco. Conservar bajo llave. Prohibido acceso a personas no autorizadas. Edificio aislado. Conservar a temperatura ambiente normal. Proteger contra la luz directa del sol. Cumple las normas aplicables.
Normativa particular en cuanto al envase	: REQUISITOS ESPECIALES: con tapa. limpio. correctamente rotulado. ajustado a las normas. Colocar el embalaje frágil en un contenedor sólido.
Material de embalaje	: MATERIAL A EVITAR: vidrio. plásticos.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Plomo(IV) óxido p.a. (1309-60-0)		
UE	IOELV TWA (mg/m³)	0,15 mg/m³
Bélgica	Valor límite (mg/m³)	0,15 mg/m³
Francia	VME (mg/m³)	0,1 mg/m³
Reino Unido	WEL TWA (mg/m³)	0,15 mg/m³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	0,05 mg/m³

8.2. Controles de la exposición

Ropa de protección - selección del material:
BUENA RESISTENCIA: caucho al butilo. PVC
Protección de las manos:
Guantes
Protección ocular:
Gafas de seguridad. Si se levanta polvo: gafas de protección
Protección de la piel y del cuerpo:
Ropa de seguridad
Protección de las vías respiratorias:
Si levanta polvo: máscara antipolvo con filtro tipo P3. Alta formación de polvo: respirador autónomo

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Sólido
Apariencia	: Sólido cristalino. Polvo cristalino.
Masa molecular	: 239,2 g/mol
Color	: Marrón.
Olor	: Inodoro.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 7 - 8 (5.3 %)
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: 290 °C
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No aplicable
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: 290 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No aplicable
Densidad relativa	: 9,4
Densidad	: 9375 kg/m³
Solubilidad	: Insoluble en agua. La sustancia se hunde en agua. Soluble en ácido acético. Agua: < 0,1 g/100 ml Etanol: < 0,1 g/100 ml

Plomo(IV) óxido p.a.

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: Puede agravar un incendio; comburente.
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

Contenido de COV	: 0 %
------------------	-------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Violenta reacción exotérmica con numerosos compuestos, p.ej.: con las materias combustibles, reductores (fuertes), con (algunos) polvos metálicos y con (algunos) metales: riesgo de inflamación espontánea. Reacción explosiva si expuesto a impactos/frotamiento con los reductores (fuertes). Reacciona violentamente con (algunos) ácidos: oxidación que aumenta el peligro de incendio.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se descompone por aumento de temperatura: oxidación que aumenta el peligro de incendio y liberación de gases/vapores nocivos (óxidos de plomo).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: Oral: Nocivo en caso de ingestión.
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: Inhalación: Nocivo en caso de inhalación.
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 7 - 8 (5.3 %)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado pH: 7 - 8 (5.3 %)
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	: No clasificado
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: Nocivo en caso de ingestión. Nocivo en caso de inhalación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Peligroso para el entorno.
Ecología - aire	: No clasificado como peligroso para la capa de ozono (Reglamento (CE) n° 1005/2009).
Ecología - agua	: Muy tóxico para crustáceos. Tóxico para los peces. Muy tóxico para las algas.
Toxicidad acuática aguda	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Toxicidad acuática crónica	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Plomo(IV) óxido p.a. (1309-60-0)

TLM peces 1	7,48 mg/l (96 h, Pimephales promelas, lón de plomo)
-------------	---

12.2. Persistencia y degradabilidad

Plomo(IV) óxido p.a. (1309-60-0)

Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad: no hace al caso.
-------------------------------	-------------------------------------

Plomo(IV) óxido p.a.

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)	No aplicable
Demanda química de oxígeno (DQO)	No aplicable
DthO	No aplicable
DBO (% de DTO)	No aplicable

12.3. Potencial de bioacumulación

Plomo(IV) óxido p.a. (1309-60-0)	
Potencial de bioacumulación	Bioacumulable.

12.4. Movilidad en el suelo

Plomo(IV) óxido p.a. (1309-60-0)	
Ecología - suelo	Adsorción en el suelo.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Plomo(IV) óxido p.a. (1309-60-0)	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH	

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: No descargar en aguas superficiales (2000/60/CE, Decisión de la Comisión 2455/2001/CE, D.O. L331 de 15/12/2001). Eliminar los residuos de acuerdo con las prescripciones locales y/o nacionales. Los residuos peligrosos no pueden ser mezclados con otros residuos. No se pueden mezclar diferentes tipos de residuos peligrosos si esto puede generar un riesgo de contaminación o crear problemas para la gestión posterior de los residuos. Los residuos peligrosos deben ser gestionados de manera responsable. Todas las entidades que almacenan, transportan o manejan residuos peligrosos tomarán las medidas necesarias para evitar los riesgos de contaminación o de daños a personas o animales. Reciclar/reutilizar. Llevar a descarga de residuos homologada (Clase I). Descontaminar.
Indicaciones adicionales	: Residuo peligroso según Directiva 2008/98/CE, como modificada por Reglamento (UE) n° 1357/2014 y Reglamento (UE) n° 2017/997.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas 06 03 15* - Óxidos metálicos que contienen metales pesados

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

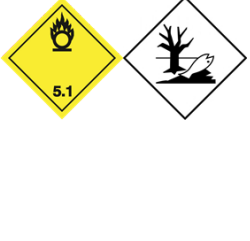
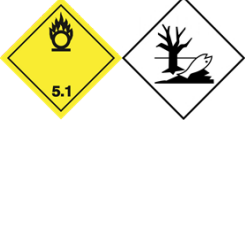
Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
1872	1872	1872	1872	1872
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
Dióxido de plomo	Lead dioxide	Lead dioxide	Dióxido de plomo	Dióxido de plomo
Descripción del documento del transporte				
UN 1872 Dióxido de plomo, 5.1 (6.1), III, (E), PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1872 Lead dioxide, 5.1, III, CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1872 Lead dioxide, 5.1, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1872 Dióxido de plomo, 5.1 (6.1), III, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1872 Dióxido de plomo, 5.1 (6.1), III, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
5.1 (6.1)	5.1	5.1	5.1 (6.1)	5.1 (6.1)

Plomo(IV) óxido p.a.

Fichas de datos de seguridad

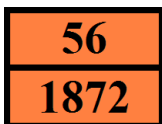
conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

				
14.4. Grupo de embalaje				
III	III	III	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí Contaminante marino : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí	Peligroso para el medio ambiente : Sí
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Reglamento del transporte (ADR)	: Sujeto a las disposiciones
Código de clasificación (ADR)	: OT2
N° Peligro (código Kemler)	: 56
Panel naranja	:



Código de restricción en túneles (ADR)	: E
Código EAC	: 1X

Transporte marítimo

Reglamento del transporte (IMDG)	: Sujeto a las disposiciones
N.º FS (Fuego)	: F-A
N.º FS (Derrame)	: S-Q

Transporte aéreo

Reglamento del transporte (IATA)	: Sujeto a las disposiciones
----------------------------------	------------------------------

Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: OT2
-------------------------------	-------

Transporte ferroviario

Reglamento del transporte (RID)	: Sujeto a las disposiciones
Código de clasificación (RID)	: OT2

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH
Plomo(IV) óxido p.a. está en la lista de candidatos de REACH
Plomo(IV) óxido p.a. no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

Contenido de COV	: 0 %
Directiva 2012/18/EU (SEVESO III)	

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

Referencia a AwsV	: Clase de peligro para el agua (WGK) 3, extremadamente peligroso para el agua
12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BImSchV	: No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)
TA Luft (directiva técnica de protección del aire)	: 5.2.2 Sustancias inorgánicas pulverulentas. Clase II

Plomo(IV) óxido p.a.

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: La sustancia no figura en la lista
SZW-lijst van mutagene stoffen	: La sustancia no figura en la lista
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: La sustancia no figura en la lista
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: La sustancia no figura en la lista
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: La sustancia no figura en la lista

Dinamarca

Reglamento nacional danés	: Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo Durante el uso y la eliminación se deben cumplir los requisitos de las autoridades danesas del entorno laboral relativas al trabajo con sustancias carcinógenas
---------------------------	--

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1
Ox. Sol. 3	Sólidos comburentes, categoría 3
Repr. 1A	Toxicidad para la reproducción, categoría 1A
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2
H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H360Df	Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SDS Zonder Big

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto