

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según 1907/2006/CE, Artículo 31

Identificador del producto:

Nombre comercial	PCC-ACTIVE
Número del artículo	26268
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
Sector de utilización	SU1 Agricultura, silvicultura, pesca
	SU3 Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales
Categoría de productos	PC9b Rellenos, masillas, yeso, arcilla de modelado
	PC1 Adhesivos, sellantes
	PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes
Categoría de procesos	PROC13 Tratamiento de artículos mediante inmersión y derrame
	PROC7 Pulverización industrial
Categoría de liberación en el medioambiente	ERC5 Uso industrial que da lugar a la inclusión en una matriz
Utilización del producto / de la elaboración	Agente de recubrimiento
Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	
Fabricante/distribuidor	PAVEMENTS CORP COMPANY, S.L. c/Colon, Nº 20 36201- Vigo Pontevedra- Spain Telf: +34 902750429 e-mail: comercial@pavementscorp.com
Área de información	Departamento técnico



Identificación de los peligros	
Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008	GHS05 corrosión
	Skin Corrosión 1C H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE	C; Corrosivo
	R34: Provoca quemaduras.
Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:	Es obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE"
Sistema de clasificación:	La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.
Elementos de la etiqueta	
Distintivo según las directrices de la CEE:	Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.
	El producto está catalogado y etiquetado según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.
Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:	C Corrosivo
Frases-R:	34 Provoca quemaduras.
Frases-S:	2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
	23 No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles [denominación(es) adecuada(s) a especificar por el fabricante].
	26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
	36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.



	45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
	51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
	56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
Otros peligros	
Resultados de la valoración PBT y mPmB	PBT: No aplicable.
	mPmB: No aplicable.

Composición/información sobre los componentes	
Caracterización química:	Sustancias
Denominación N° CAS	-
Número(s) de identificación	-
Caracterización química:	Mezclas
Descripción:	Descripción: Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
Componentes peligrosos:	Suprimido
Indicaciones adicionales:	El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

Primeros auxilios	
Descripción de los primeros auxilios	
Instrucciones generales:	Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
En caso de inhalación del producto:	Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
En caso de contacto con la piel:	Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
	Lavar inmediatamente con agua.
En caso de con los ojos:	Limpicar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.



En caso de ingestión:	Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.
Indicaciones para el médico	
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	No existen más datos relevantes disponibles.
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	No existen más datos relevantes disponibles.

Medidas de lucha contra incendios	
Medios de extinción	
Sustancias extintoras apropiadas:	CO ₂ , polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	No existen más datos relevantes disponibles.
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	
Equipo especial de protección:	No se requieren medidas especiales.
Medidas en caso de vertido accidental	
Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
Precauciones relativas al medio ambiente:	Diluir con mucha agua.
Métodos y material de contención y de limpieza:	Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
	Utilizar un neutralizador.
	Desechar el material contaminado como vertido según información de esta Hoja.
	Asegurar suficiente ventilación.
Referencia a otras secciones	No se desprenden sustancias peligrosas.



	Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
	Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
	Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.
Manipulación y almacenamiento	
Manipulación:	
Precauciones para una manipulación segura	Asegurar suficiente ventilación y aspiración en el puesto de trabajo.
	Evitar la formación de aerosoles.
Prevención de incendios y explosiones:	No se requieren medidas especiales.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	-
Almacenamiento:	
Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:	No se requieren medidas especiales.
Normas en caso de un almacenamiento conjunto:	No es necesario.
Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:	Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Usos específicos finales	No existen más datos relevantes disponibles.
Controles de exposición/protección individual	
Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:	Sin datos adicionales, ver punto 7.
Parámetros de control	
Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:	El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
Indicaciones adicionales:	Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
Controles de la exposición	



Equipo de protección individual:	
Medidas generales de protección e higiene:	Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
	Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
	Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
	Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Protección respiratoria:	Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una
	Exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.
Protección de manos:	Guantes de protección
	El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
	Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de
	Protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.
	Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación
Material de los guantes	Caucho natural (Latex)
	La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características
	de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a
	partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes
	Deberán ser controlados antes de su utilización.



Tiempo de penetración del material de los guantes	El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
Protección de ojos:	Gafas de protección herméticas

Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Aspecto

Forma:	Líquido
Color:	Turbio
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado
Valor pH a 20° C:	13

Cambio de estado

Punto de fusión /campo de fusión:	Indeterminado
Punto de ebullición /campo de ebullición:	100° C
Punto de inflamación: No aplicable.	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No aplicable
Temperatura de ignición:	300° C
Temperatura de descomposición:	No determinado
Autoinflamabilidad:	El producto no es autoinflamable
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.

Límites de explosión

Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Presión de vapor a 20° C:	23 hPa
Densidad a 20° C:	1,4 g/cm ³
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Velocidad de evaporación	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Completamente mezclable.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No determinado.

Viscosidad

Dinámica:	No determinado.
Cinemática a 20° C:	25 s (ISO 4 mm)

Concentración del disolvente

Disolventes orgánicos:	0,0 %
Agua:	55,0 %
Contenido de cuerpos sólidos:	45,0 %
· Información adicional	No existen más datos relevantes disponibles.



Estabilidad y reactividad	
Reactividad	
Estabilidad química	
Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:	No se descompone al emplearse adecuadamente
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen reacciones peligrosas.
Condiciones que deben evitarse	No existen más datos relevantes disponibles.
Materiales incompatibles:	No existen más datos relevantes disponibles.
Productos de descomposición peligrosos:	No se conocen productos de descomposición peligrosos.
Información toxicológica	
Información sobre los efectos toxicológicos	
Toxicidad aguda:	
Efecto estimulante primario:	
en la piel:	Efecto cáustico en la piel y las mucosas.
en el ojo:	Fuerte efecto cáustico
Sensibilización:	No se conoce ningún efecto sensibilizante.
Indicaciones toxicológicas adicionales:	En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de
	Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:
	Corrosivo
	La ingestión produce un fuerte efecto cáustico en la boca y la faringe, así como el peligro de perforación del esófago y del estómago.



Información ecológica	
Toxicidad	
Toxicidad acuática:	No existen más datos relevantes disponibles.
Persistencia y degradabilidad	No existen más datos relevantes disponibles.
Comportamiento en sistemas ecológicos	
Potencial de bioacumulación	No existen más datos relevantes disponibles.
Movilidad en el suelo	No existen más datos relevantes disponibles.
Indicaciones medioambientales adicionales	
Indicaciones generales:	Por regla general, no es peligroso para el agua
	En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.
	El vertido de grandes cantidades en la canalización o en las aguas puede causar un aumento del valor pH.
	Un valor de pH alto es nocivo para los organismos acuáticos. En la dilución de la concentración de la aplicación, el valor pH se reduce considerablemente, de modo que después de utilizar el producto, las aguas residuales vertidas en la canalización son mínimamente dañinas para el agua.
Resultados de la valoración PBT y mPmB	
PBT:	No aplicable.
mPmB:	No aplicable.
Otros efectos adversos	No existen más datos relevantes disponibles.
Consideraciones relativas a la eliminación	



Métodos para el tratamiento de residuos	
Recomendación:	No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
Embalajes sin limpiar	
Recomendación:	Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
Producto de limpieza recomendado:	Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.
Información relativa al transporte	
Número UN	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Suprimido
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
Clase(s) de peligro para el transporte	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Clase	suprimido
Grupo de embalaje	
ADR, IMDG, IATA	Suprimido
Peligros para el medio ambiente:	
Contaminante marino:	No
Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No aplicable.
"Reglamentación Modelo" de la UNECE: -	ES
Información reglamentaria	



Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla	
Disposiciones nacionales:	
Clase de peligro para las aguas:	Por lo general, no es peligroso para el agua.
Evaluación de la seguridad química:	Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.
Otra información	
Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.	
Persona de contacto: Departamento técnico	
Interlocutor:	Sr.Elena Escatllar
Abreviaturas y acrónimos:	
RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO:	International Civil Aviation Organization
ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances



Technology for People

PAVEMENTS CORP

ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)