

FICHA de SEGURIDAD

“durotrak PAVIMENTOS”

Revisión nº 1

Rev. 01-10-2009

Página 1 / 1

1. Identificación de la producto y de la empresa

1.1 Identificación de producto:

Denominación y durotrak ESTRUCTURAS **CLS**
durotrak ESTRUCTURAS ARMADAS **CLS**

1.2 Utilización del producto

Descripción / Aplicación Mezcla seca, mortero rápido para la reparación de estructuras verticales de hormigón y de hormigón armado.

1.3 Identificación de la empresa:

Razón social PUNSA GEOTEXTILES, S.L.
Dirección C/. Venus, 69
Localidad y estado TERRASSA (Barcelona)
España

Apdo.correos, 194 08202 SABADELL
Telf. 93 727 22 40 FAX 93 727 0752

2. Composición / Información sobre los ingredientes

Denominación	Concentración	Clasificación
CEMENTO	35% + 50%	Xi R36/37/38 Xi R43

La información sobre el riesgo (R) está descrita en el apartado 16 de esta ficha

3. Identificación de los peligros

3.1 clasificación de la sustancia o producto.

El producto no está clasificado peligroso según las disposiciones de las normas 67/548/CEE y 1999/45/CE y siguientes modificaciones y adecuaciones, pero pasa a ser irritante en presencia de agua ya que la solución que se deriva es alcalina. Entre los componentes de esta solución pueden estar presentes modestas cantidades de sales de Cromo (VI) hidrosoluble que, aditivado en origen, se mantiene dentro de los límites previstos por el D.M 10/05/2004, mientras que el producto se conservado correctamente y puesto en obra dentro de 12 meses de la fecha de producción.

Eventuales informaciones adicionales referentes a los riesgos para la salud y/o el entorno son reconducidas a los vez en los apartados 11 y 12 de la presente ficha.

Símbolos de peligro: Xi

Frases R: 37/38-41-43

3.2 identificación de los peligros

RIESGO DE GRAVES LESIONES OCULARES
IRRITANTE PARA LAS VIAS RESPIRATORIAS Y LA PIEL.
PUEDE PROVOCAR SENSIBILIZACIÓN POR CONTACTO CON LA PIEL.

FICHA de SEGURIDAD

“durotrak PAVIMENTOS”

Revisión nº 1

Rev. 01-10-2009

Página 2 / 2

4. Intervenciones de primer auxilio

OJOS: lavar enseguida y abundantemente con agua por al menos 15 minutos y llamar enseguida al médico.

PIEL: sacar inmediatamente la ropa y ducharse. Si la irritación persiste consultar enseguida al médico.

INGESTIÓN: aclarar la boca con agua y no suministres bebidas. Llamar enseguida el médico. No inducir el vómito si no es expresamente autorizado por el médico.

INHALACIÓN: llevar al aire libre el sujeto, lejos del lugar del accidente. Si la respiración es dificultosa llamar enseguida al médico.

5. Medidas antiincendios

El producto no es inflamable por tanto no está prevista ninguna disposición por la protección antiincendios.

6. Medidas en caso de derrame accidental.

Contener el esparcimiento y recoger mecánicamente evitando levantar excesivo polvo; lavar rápido el remanente con abundante agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Evitar la difusión del polvo, evitar el contacto con los ojos y con la piel. Conservar el material en contenedores cerrados en lugar seco, a temperatura no superior a los 35 °C y lejos de ácidos. El respeto de las condiciones de almacenaje es condición indispensable para el mantenimiento de la eficacia del agente reductor.

8. Protección personal / control de la exposición.

Es necesario usar medios individuales de protección personal adecuados, como, por ejemplo: máscara filtrante, guantes, gafas y prendas de trabajo

No comer, beber o fumar durante la manipulación; lavarse esmeradamente las manos con agua y jabón antes de las comidas y después del turno laboral; la ducha es altamente aconsejada.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado Físico: Sólido / polvo
Solubilidad: Mezclable con agua
pH: >12
Punto de inflamabilidad: No inflamable
Peso específico: 1.700 kg / m³

10. Estabilidad y reactividad

El producto es estable en las normales condiciones de empleo y almacenaje. El producto reacciona endureciéndose por hidratación con agua / humedad. Reacciona con ácidos desprendiendo calor.

11. Informaciones toxicológicas

El producto no es tóxico. Por inhalación puede provocar irritación de las vías respiratorias y las mucosas nasales. Por ingestión puede provocar ulceraciones de la boca, del esófago y del estómago. Sobre la piel húmeda puede provocar irritaciones por contacto prolongado. A contacto con los ojos puede provocar una irritación de los párpados y la córnea y una lesión de los globos oculares.

12. Informaciones ecológicas

Utilizar según las buenas prácticas laborales, evitando dispersar el producto en el entorno. No verter los restos en los descargues, de ello en aguas superficiales. No tirar los sacos / envases vacíos en el entorno.

FICHA de SEGURIDAD

“durotrak PAVIMENTOS”

Revisión nº 1

Rev. 01-10-2009

Página 3 / 3

13. Observaciones sobre la eliminación

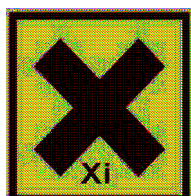
Para la eliminación de residuos, atenerse al D.Lgs. del 7 de febrero de 1997, n.22 y normativa adjunta. El producto endurecido se puede enviar al vertedero como desechos de construcción.

14. Informaciones sobre el transporte

El producto no está considerado peligroso según las disposiciones vigentes en materia de transporte de mercancías peligrosas sobre calle (ADR), sobre ferrocarril (RID), vía mar (IMDG Colas) y por avión (IATA).

15. Informaciones sobre la normativa

Xi



IRRITANTE

- R37/38 IRRITANTE PARA LAS VIAS RESPIRATORIAS Y LA PIEL.
R 41 RIESGO DE GRAVES LESIONES OCULARES
R43 PUEDE PROVOCAR SENSIBILIZACIONES POR CONTACTO CON LA PIEL.
S 2 CONSERVAR FUERA ALCANCE DE LOS NIÑOS.
S24/25 EVITAR EL CONTACTO CON LOS OJOS Y CON LA PIEL.
S26 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, LAVAR ENSEGUIDA Y ABUNDANTEMENTE CON AGUA ES CONSULTAR A UN MÉDICO.
S36/37 USADO PRENDAS PROTECTORES Y GUANTES ADECUADOS.
S46 EN CASO DE INGESTIÓN CONSULTAR ENSEGUIDA A EL MÉDICO ES ENSEÑARLE EL CONTENEDOR O LA ETIQUETA.
- Contiene: CEMENTO PORTLAND Y ALUMINOSOS

16. Otras informaciones.

Texto de las frases de riesgo (R) emplazadas a la sección 2 de la ficha:

- R37/38 IRRITANTE PARA LAS VÍAS RESPIRATORIAS Y LA PIEL.
R41 RIESGO DE GRAVES LESIONES OCULARES
R43 PUEDE PROVOCAR SENSIBILIDAD POR CONTACTO CON LA PIEL.

Ficha conforme a las disposiciones de las siguientes referencias normativas:

- DM 04 abril 1997 actualización del art. 25, como el 1 y 2, del decreto legislativo 3 febrero 1997, n. 52, concerniente clasificación, embalaje y etiquetaje e las sustancias peligrosas, relativamente al ficha informativa en materia de seguridad."
- DM 07 Septiembre 2002
- DLgs 52/97
- DLgs 285/98
- DLgs 65/2003

Nota del productor:

Las informaciones contenidas en esta ficha se basan en los conocimientos disponibles cerca de nosotros a la fecha de la última versión. Por la redacción han sido utilizados los datos contenidos en las fichas de seguridad de los proveedores de las individuales materias estrenos insertados en la preparación. Lo explotador tiene que cerciorarse de la idoneidad y plenitud de las informaciones en relación al específico empleo del producto.

No se tiene que interpretar tal documento como garantía de alguna propiedad específica del producto.

Ya que el empleo del producto no cae bajo nuestro directo control, es obligación de lo explotador observar bajo la misma responsabilidad las leyes y las disposiciones vigentes en materia de higiene y seguridad. No se asumen responsabilidad para usos impropios.