



1 Identificación de la sustancia, preparado y de la sociedad / empresa:

- . Datos del producto
Nombre Comercial : CEMENTEX
- . Productor / suministrador
SOLDADURAS FERDEX, S.A. TEL: 93-3070691
Espronceda, 180 Fax: 93-3081219
08018 BARCELONA
- . Servicio de información: SOLDADURAS FERDEX

2 Composición / información sobre los componentes

- . Características química
- . Descripción
Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con Adiciones no peligrosas.
- . Sustancia peligrosa contenida:
FERROCIANURO POTASICO

3 Identificación de los peligros

- | | | |
|--------------|--|--|
| . Ojos | Puede Causar irritación Ocular. | |
| . Piel | Puede causar irritación en la piel. especialmente si la exposición es repetida y/o prolongada. | |
| . Ingestión | Puede causar irritación en la boca y en el tracto digestivo. | |
| . Inhalación | Puede ser nocivo por inhalación, ya que al calentarse este producto, puede despedir humo peligroso para la salud si se inhala. Debe usarse solamente en áreas bien ventiladas. | |

4 Primeros auxilios

- | | |
|--------------|--|
| . Ojos | Lavar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los parpados abiertos. Acudir al oftalmólogo en caso de irritación persistente. |
| . Piel | Quitar todas las ropas contaminadas y lavar con agua y jabón el área afectada. Requerir asistencia medica en caso de irritación persistente. |
| . Ingestión | Enjuagar la boca, dar de beber e inducir el vomito. Si el paciente esta inconsciente no inducir el vomito y mantener en posición lateral de seguridad. Requerir asistencia medica. |
| . Inhalación | En caso de síntomas por inhalación del polvo, trasladar la victima al aire libre y mantener en reposo y abrigado. Si existe insuficiencia respiratoria, aplicar respiración artificial y requerir asistencia medica. |
-



5 Medidas de lucha contra incendios

- . Peligro Particular Por descomposición térmica pueden generarse humos tóxicos.
- . Medios de Extinción Medios adecuados a los materiales circundantes.
- . Equipo de Protección Debe llevarse equipo habitual de lucha contra incendios de tipo químico y aparato de respiración autónomo.

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- . Precauciones individuales:
Respetar las medidas de protección indicadas en el punto 8.
- . Precauciones para la protección del medio ambiente:
Evitar que penetre en la canalización / aguas de superficie / agua subterráneas. Así como del suelo.
- . Métodos de limpieza:
Recoger el producto mediante medios mecánicos, evitando la formación de polvo. Para eliminar totalmente, limpiar la superficie con abundante agua. Seguir las disposiciones locales para su eliminación.

7 Manipulación y almacenamiento

- . Manipulación
Utilizar en áreas bien ventiladas. Evitar la formación de polvo. No fumar, comer o beber durante su manipulación. Procurar higiene personal adecuada tras su manipulación.
- . Instrucciones preventivas contra incendios y explosiones:
No se requieren medidas especiales.
- . Almacenamiento
- . Exigencias impuestas a locales de almacén y recipientes:
Lugar seco y bien ventilado.
- . Indicaciones para el almacenamiento combinado: No es necesario
- . Instrucciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
Mantener el recipiente cerrado de forma estanca. Almacenarlo en envases bien cerrados, y en ambientes secos.

8 Controles de exposición / protección personal

- . Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver ítem 7
- . Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias cuyos valores límites deban ser controlados en el sitio de trabajo.
- . Indicaciones adicionales: Sirvieron de bases los listados vigentes en el momento de la elaboración.
- . 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 los descansos y al final del trabajo. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- . Protección respiratoria: Usar mascarilla en lugares poco ventilados.
- . Protección de la piel: Solo en casos extremos de hipersensibilidad ó alergia al producto es necesaria la utilización de guantes, ya que no hay contacto directo con la piel.
- . Protección de ojos: Utilizar gafas de seguridad, para evitar posibles salpicaduras durante la fase operativa.





9 Propiedades físicas y químicas

- . Aspecto : Polvo
 - . Color : Negro
 - . Olor : Ninguno
 - . Punto de destello : No aplicable
 - . Propiedades Comburentes : No oxidante
 - . Auto combustión : No aplicable
 - . Peligro de explosión : No aplicable
 - . Densidad relativa : 1,8
 - . Solubilidad : Soluble en agua. Insoluble en alcohol.
-

10 Estabilidad y reactividad

- . Destrucción térmica / condiciones a evitar; A 70 c° pierde su agua de cristalización. Estable en condiciones adecuadas de almacenamiento.
 - . Condiciones a evitar: Fuentes de calor y humedad.
 - . Materias a evitar: Ninguna en especial.
-

11 Información toxicológica:

- . Ver punto 3. Desprende humos tóxicos por descomposición térmica a temperatura elevada.
-

12 Informaciones ecológicas

- . Indicaciones generales:
Nivel de perjuicio para el agua: No existen datos disponibles.
No dejar que se infiltre, sin diluir ni en grandes cantidades, en las aguas subterráneas, aguas ni en la canalización. Si no está diluido ni neutralizado, no debe ir a parar a las aguas residuales ni a zanjas de desagüe.
-

13 Consideraciones sobre la eliminación

- . Producto:
- . Recomendación: Adecuarse a las normativas locales y nacionales sobre eliminación de residuos. No debe eliminarse junto con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- . Embalajes sin limpiar:
- . Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales
- . Solucion de lipieza recomendado: Agua, en caso dado, añadiendo productos de limpieza.



14 Información relativa al transporte

- . No hay ninguna consideración en especial al respecto.
-



15 Información reglamentaria

. Clasificación.

Este producto no esta sujeto a clasificación de acuerdo con el criterio por las Directivas de la C.E.E. sobre el control de Sustancias y Preparaciones Peligrosas.

. Frases-R:

R 20/22 Nocivo por inhalación y por ingestión.

R 36/38 Irrita los ojos y la piel.

. Frases-S:

S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S 13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S 21 No fumar durante su utilización.

S 22 No respirar el polvo.

S 26 En caso de contacto con los ojos enjuaguen inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.

ADVERTENCIA: USAR SOLAMENTE EN AÉREAS BIEN VENTILADAS, ya que al calentarse este producto puede despedir humo peligroso para la salud si se inhala.

16 Otras informaciones

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.

. Sector que expide la hoja de datos: Soldaduras Ferdex

Revisión julio 2009

Fin del documento.

Número de páginas: 4