

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESOXIDANTES

Revisión: 0
Fecha: 01/11/2006
Página: 1 de 2

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre del producto:

MINI-TEM 28
FUSBAT 400
FUSBAT 450
FUSBAT 470

Identificación de la Empresa:

ABELLO LINDE, S.A.

Bailén 105

08009 Barcelona

Teléfono de emergencia: 93 476 74 00

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia o mezcla: mezcla.

Componentes e impurezas:

Nombre de la sustancia	% Composición	Simbología UE
Acido Bórico	>> 50	Xn
Bifloruro Potásico	>> 40	Xn
Hidrato Potásico	>> 10	Xn

Número CAS:

Número CEE (EINECS):

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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.

Contacto con la piel y los ojos:

Puede causar irritación en la piel, especialmente si la exposición es repetida y/o prolongada. Puede causar irritación ocular.

Ingestión:

Puede causar irritación en la boca y en el tracto digestivo.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:

Trasladar la persona a una zona donde pueda respirar aire fresco y consultar a un médico.

Contacto con la piel y los ojos:

Ojos: Enjuaguen inmediatamente con agua.

Piel: Lavar con agua y jabón

Ingestión:

Lavar la boca con agua y consultar a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Peligro Particular:

Ninguno, el producto no puede explotar ni inflamarse

Medios de Extinción:

Usar agua pulverizada o espuma.

Equipo de Protección:

Preveer protección respiratoria, usar mascarilla.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE ESCAPE/VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales:

Usar guantes de goma para evitar el contacto con el producto.

Derrame:

Recoger el producto mediante medios mecánicos, evitando la formación de polvo. Para eliminar totalmente, limpiar la superficie con abundante agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evitar siempre que se pueda el contacto directo con la piel. Utilizar en áreas bien ventiladas. Evitar la inhalación directa de los humos a consecuencia del calentamiento

Almacenamiento:

Mantener los botes bien cerrados y en ambientes secos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Protección respiratoria:

Usar mascarilla en lugares poco ventilados.

Protección de los ojos:

Utilizar gafas de seguridad, para evitar posibles salpicaduras durante la fase operativa.

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.

Limite de exposición:

No hay limitación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Polvo / Pasta

Olor: Ninguno

Color: Blanco

Autocombustión: No aplicable

Propiedades Explosivas: No aplicable

Propiedades Comburentes: No oxidante

Densidad: 1,6

Volumen específico: Polvo : 3cc/gr. Pasta : 2,5

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

Calor: El calentamiento puede causar vapores.

Humedad: Mantener el producto seco.

Duración: Producto no caduco.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Aguda:

ABELLO LINDE, S.A. empresa con sistema de calidad y medio ambiente certificado por:



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESOXIDANTES

Revisión: 0
Fecha: 01/11/2006
Página: 2 de 2

Abelló Linde

Linde

Alrededor de 190 grs. /kg. de peso corporal.

Vías de exposición:

Ingestión y Piel.

Efectos agudos/síntomas:

Durante su calentamiento puede producir ligera irritación en los ojos, mucosas nasales y vías respiratorias.

Efectos Crónicos:

Solo tras años de constante actividad en condiciones desfavorables, puede presentarse riesgo de Edema Pulmonar.

momento.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

General:

Impacto medio ambiental no se ha descrito.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

General:

Se recomienda seguir las normas locales.

Se recomienda no verter en ríos y lagos.

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.

Etiquetado:

R 20/22 -Nocivo por inhalación y por ingestión.

R 36.38 -Irrita los ojos y la piel.

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 agua y consulte a un médico

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

16. OTRAS INFORMACIONES

Antes de utilizar el producto en un nuevo proceso o experimento, debe llevarse a cabo un estudio completo de seguridad y de compatibilidad de los materiales. Estas instrucciones han sido elaboradas por Abelló Linde, S.A., en base a las informaciones disponibles a la fecha de las mismas y cubren las aplicaciones más habituales sin garantizar que su contenido sea suficiente en todos los casos y situaciones. No se acepta ninguna responsabilidad por las lesiones o los daños resultantes de su utilización. Su observancia no excluye el cumplimiento de la normativa vigente en cada

ABELLO LINDE, S.A. empresa con sistema de calidad y medio ambiente certificado por:

