



GRASEX-FC

DESENGRASANTE CONCENTRADO

Revisión n°:	0
Fecha revisión:	21-mar-01

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO Y DE LA EMPRESA

Nombre de la empresa: Productos Químicos del Bages, S.A.
Dirección: Polígono Mas Nave 13 08691 Monistrol de Montserrat (Barcelona)
Telefono: 93 828 48 08 Fax: 93 835 02 04
Registro Sanitario: Num. RGS: 37-00193/ B Num. RSIPAC: 3704070/CAT
Nombre del preparado: GRASEX-FC
Telefono de urgencias: En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20.

2. COMPOSICION DEL PREPARADO

Entre 15% pero menos del 30%	Bioalcoholes, bases inorgánicas.
Menos del 5%	Tensoactivos aniónicos.

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Por contacto con la piel: Quemaduras , dolor , resecaimiento de la piel .
Por contacto con los ojos : Irritación y enrojecimiento , quemaduras profundas graves.
Por inhalación: Irritación de las vías respiratorias, tos, somnolencia , náuseas , dolor de garganta(síntomas no inmediatos).
Por ingestión: Produce quemaduras , dolor abdominal , diarrea , calambres abdominales.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Por contacto con la piel: lavar con agua y jabón. Aclarar abundantemente con agua y quitarse las ropas mojadas.
Por contacto con los ojos: lavar inmediatamente los ojos con abundante agua corriente, durante 10 minutos. Si persiste la irritación acudir al médico.
Por ingestión: limpiar la cavidad bucal. Visitar al médico.
Por inhalación :Trasladar al afectado al aire libre , posición semiincorporada.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma resistente al alcohol, polvo químico, evitar llamas No utilizar chorros de agua a presión. Enfriar los envases expuestos con agua. El preparado se descompone al calentarlo y al arder , produciendo gases tóxicos e irritante incluyendo óxidos de nitrógeno.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Evitar que el producto llegue a ríos y canales. Absorber con arena o tierra. Neutralizarlo finalmente con ácido muy diluido. Tratarlo según legislación vigente. No aclarar sin la protección adecuada, guantes, gafas, botas...

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación : el equipo de protección deberá prevenir cualquier posibilidad de contacto con la piel y los ojos con el producto.
No se debe fumar, ni beber, ni comer cuando se maneje el detergente.
Almacenamiento : mantener el detergente separado de ácidos, oxidantes fuertes . Mantener los envases bien cerrados. Mantener el lugar con buena aireación.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Protección personal: es necesario para su manipulación guantes, botas y delantal de plástico. Proteger los ojos y la piel. El preparado puede absorberse por inhalación y a través de la piel.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- * *Aspecto* líquido fluido transparente.
- * *Color* morado.
- * *Olor* -
- * *Densidad* 0,990 - 1,020 Kg/l (T=20°C).
- * *pH* (2%): 11-12.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto estable, en condiciones de almacenaje a temperatura ambiente.
Reacciona violentamente con ácidos fuertes y oxidantes fuertes.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Excepto su efecto irritante sobre la piel y ojos no se conocen otros efectos tóxicos.
LD 50 de los Bases inorgánicas > 1720 mg./kg. rata.
LD 50 de los Tensoactivos aniónicos 2000 mg./kg. rata.
LD 50 de los bioalcoholes es de 560 mg/kg. rata.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Tensoactivos no iónicos presentes en la formulación se eliminan parcialmente en plantas depuradoras.
El producto provoca alcalinización del terreno y los afluentes. Peligro para la fauna y la flora a altas concentraciones.

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Producto:

Aquellos productos químicos, que resultan como residuos del uso cotidiano de los mismos, tienen en general, el carácter de residuos especiales. Se han de tratar como tales según las disposiciones legales locales. Rogamos contacte con la autoridad adecuada en cada caso (Administración pública, o bien gestor autorizado), para informarse sobre su caso particular.

Envases:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o material reciclable.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto clasificado según ADR.

1 materia clasificada según ADR

Nº ONU: 2491

Designación ADR: etanolamina, en solución

Clase y número: 8,53°C)

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Xi: Irritante

Xn: Nocivo

R20/21/22 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

S1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.

S36/37/39 Usense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

S46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

"No ingerir"

16. OTRAS INFORMACIONES

Esta información está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.