

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

DETERGRAS-M VERDE T

1. IDENTIFICACION DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD

Identificación del Producto: DETERGRAS-M VERDE T

Uso del preparado: Lavavajillas manual.

Suministrador: BRECAMP, S.A.
C/ Galicia 98
08223 TERRASSA, Barcelona
Telf. 93 7834370
FAX: 93 7313755

Teléfono de Emergencias:
93 7834370 (Horario Comercial)
91 5620420 (Servicio Nacional de Toxicología)

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

El producto no tiene clasificación de riesgo según el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos. (Real Decreto 255/ 2003).

3. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE COMPONENTES

El producto es un lavavajillas mezcla de tensioactivos aniónicos
Indicación de componentes:

FATTY ALCOHOL ETER SULFATE R36/38 Símbolo Xi
CAS Nº 68891-38-3
Concentración en el producto: 1- 5%

ACIDO DODECILBENCENO SULFONICO R34-R22 Símbolo C
CAS Nº 85536-14-7 NºEINECS: 287-494-3
Concentración en el producto: 1- 5%

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de accidente reclamar asistencia médica inmediatamente indicando la naturaleza del producto y mientras actuar según sea:



Contacto con los ojos

Lavarlos con agua abundante durante al menos 15 minutos.

Contacto con la piel

No aplicable

Inhalación

No aplicable

Ingestión

Limpiar la cavidad bucal, beber mucha agua. No provocar el vómito.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

En caso de incendio avisar a los bomberos inmediatamente indicando la naturaleza del producto y mientras actuar con

Medios de extinción adecuados

Espuma, polvo seco, agua pulverizada.

Equipo de protección especial

El personal de intervención debe equiparse con equipos de respiración autónomos, guantes y ropa de protección en la lucha contra incendios.

Observaciones

Evitar derrames innecesarios de los medios de extinción que puedan ser contaminantes.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Detener la fuga si es posible.
- Contener el vertido por cualquier medio disponible; evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales y el medio ambiente en general.
- Absorber el líquido con arena o tierra absorbente.
- Si el producto se ha introducido en una alcantarilla, informar a la autoridad responsable.
- El vertido será tratado como un residuo por personal autorizado.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

El producto será manipulado según las normas del buen hacer ya que carece de riesgos específicos y no es agresivo dérmicamente.

Por prudencia es aconsejable mantener fuera del alcance de los niños.

Almacenamiento

El producto se mantendrá almacenado cerrado en su envase original.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/ PROTECCION PERSONAL

Límite de Exposición

No hay valores límites de exposición de los componentes del producto.

Protección respiratoria

No aplicable

Protección manos

No aplicable

Protección ojos

Preferiblemente usar gafas de seguridad

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto: Líquido transparente

Color: Verde

Olor: Característico

pH 100%: 6,0- 6,5

Viscosidad (CF4, 20°C): 2'00'' - 2'30''

Punto de Turbidez: < 5°C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Mezcla estable.

Descomposición térmica: No calentar por encima de los 100°C, contiene agua.

Productos peligrosos de descomposición: No se producen.

Reacciones peligrosas: No hay reacciones peligrosas típicas conocida

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Para los componentes mayoritarios que contribuyen al riesgo y según información facilitada por el proveedor:

FATTY ALCOHOL ETER SULFATE(100%)

Toxicidad aguda

Oral

DL₅₀ (rata): >5000 mg/kg.

Para el n-Alquilbencensulfónico, presente en el producto en forma neutralizada:

ACIDO N-ALQUILBENCENSULFONICO(100%)

Toxicidad aguda:

Oral

DL₅₀ (rata) 1350 mg/kg.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

Para los componentes mayoritarios que contribuyen al riesgo y según información facilitada por el proveedor:

Fácil y rápidamente eliminable. Biodegradabilidad no inferior al 90%.

FATTY ALCOHOL ETER SULFATE (100%)

Toxicidad acuática:

Toxicidad aguda en peces: LC₅₀ > 10-100 mg / l

Toxicidad aguda en bacterias: EC₅₀ > 100 mg/ l

ACIDO N-ALQUILBENCENSULFONICO

(presente en el producto en forma neutralizada):

Toxicidad en peces	CL ₅₀	5 mg/l
Tiempo de exposición		48 horas
Especie <i>Leuciscus idus</i>		

Toxicidad en <i>Daphnia</i>	EC ₅₀	5,9 mg/l
Tiempo de exposición		24 horas
Toxicidad en bacterias	CE ₁₀	< 5000 mg/l

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

La eliminación del producto deberá realizarse en conformidad con la legislación vigente de Residuos y por personal autorizado. En caso de duda consultar con la autoridad local.

La eliminación de envases vacíos se hará según la legislación vigente.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

No vinculado

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Etiquetado

Pictograma: No aplicable

Frases de Riesgo:

No aplicable

Frases de Prudencia:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

16. OTRAS INFORMACIONES

La información de esta ficha de seguridad está basada en los datos disponibles en la actualidad y se facilitan según nuestro mejor conocimiento. Es siempre responsabilidad del usuario actuar según las exigencias legales vigentes y en conformidad con las normas del buen hacer para el uso del producto.
