



# POLS

## DETERGENTE MULTIUSO

Revisión n°:	0
Fecha revisión:	29-nov-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: POLS  
Telefono de urgencias:

### 2. COMPOSICION DEL PREPARADO

Entre 15% pero menos del 30%	Tensoactivos aniónicos
Menos del 5%	Tensoactivo no iónico

### 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Por contacto con la piel :Irritación y enrojecimiento  
Por contacto con los ojos:Irritación y enrojecimiento  
Por ingestión: Posibles lesiones cáusticas esofagogástricas. Alteraciones metabólicas (hipoglucemia, hipocalcemia y alteración del equilibrio ácido-base). Alteraciones cardíacas, musculares y renales.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: Lavado en arrastre con agua abundante. Tratamiento de lesiones cáusticas.  
Por Contacto ocular: Lavado continuo (15 minutos) con suero fisiológico. Revisión oftalmológica posterior  
Por Ingestión: Si no se sospecha la existencia de lesiones en la mucosa, administrar líquidos albuminosos(Se preparan mezclando 200 ml de agua o leche con una o dos claras de huevo bien batidas. En niños se utilizan 100 ml de agua o leche con una clara de huevo batida. Se puede añadir azúcar para mejorar la aceptación por parte del niño)..Si se sospecha la existencia de lesiones: hospitalización. Valorar realización endoscópica según clínica. Vigilar el equilibrio ácido-base, glucemia y calcemia. ECG si procede.Contraindicaciones:No provocar el vómito ni realizar lavado gástrico. No administrar neutralizantes químicos.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No es un producto inflamable ni explosivo.  
Usar cualquier medio de extinción.  
En caso de incendio enfriar con agua los recipientes para evitar la descomposición del producto ; emanación de gases, óxido de fósforo, hidrogeno por ataque de metales no férricos en solución acuosa.

### 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

En caso de vertido accidental recoger el producto en envases adecuados tal cual o mezclado con arena seca. Para su manipulación utilizar guantes de goma o PVC, gafas protectoras, botas de PVC , etc...

### 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación : evitar respirar el polvo, prevenir el contacto con la piel y los ojos. Lavarse después de su manipulación. No fumar, ni beber ni comer cuando se maneje o en el almacenamiento.  
Almacenamiento : en envases de plástico, PVC, PE. En lugares frescos, secos y ventilados.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Medidas de protección :  
Ojos : gafas.  
Manos : guantes de goma o PVC.  
Respiratoria : en caso de tener que manipular el detergente y se hace polvo utilizar filtros protectores.  
Piel : evitar el contacto, utilizar traje, botas, etc..

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

### **9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

- \* *Aspecto* Polvo granular
- \* *Color* Blanco
- \* *Olor* Característico
- \* *Densidad* Aparente 400g/l
- \* *pH* (1%) 11,5

### **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Producto estable.

Causas de inestabilidad : ácidos fuertes, temperaturas > 100°C.

### **11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

Producto no tóxico.

Contacto con los ojos : irritación y quemaduras.

Contacto con la piel : irritación y quemaduras, (contacto prolongado).

Inhalación : irritación de las vías respiratorias.

Ingestión : quemaduras en boca, garganta y estómago.

### **12. INFORMACION ECOLOGICA**

Disminución del oxígeno del agua por proliferación de algas.

Impedir que el producto quede en el suelo o alcance cauces de agua.

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 no clasificado según ADR

### **15. INFORMACION REGLAMENTARIA**

Xi: Irritante

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

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S36/37/39 Use 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.

### **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.