



# MATIC-ACID

## SUAVIZANTE NEUTRALIZANTE

Revisión n°:	0
Fecha revisión:	09-may-02

### 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:** MATIC-ACID  
**Telefono de urgencias:** En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20.

### 2. COMPOSICION DEL PREPARADO

Menos del 5%	Tensoactivo catiónico , no iónico , Ácido orgánico
--------------	--

### 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Por contacto con la piel: Enrojecimiento i quemaduras  
Por contacto con los ojos: Enrojecimiento , dolor , visión borrosa , quemaduras profundas y graves.  
Por ingestión: Calambres abdominales , sensación de quemazón, confusión , dificultad respiratoria , dolor de garganta , pérdida de conocimiento, debilidad.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Por contacto con la piel: quitarse inmediatamente la ropa mojada, lavarse con agua abundante con agua fría o templada y una solución de bicarbonato sódico al 5% y acudir al médico.  
Por contacto con los ojos: enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo los párpados, por lo menos durante 15 minutos y acudir al médico.  
Por ingestión: no provocar el vómito. Beber agua en grandes cantidades .Acudir al médico

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No es un producto inflamable ni combustible. En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores. Enfriar los recipientes próximos a la fuente de calor o fuego.

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

Precauciones individuales: evitar el contacto con la piel y los ojos.  
Precauciones para la protección del medio ambiente: absorber el producto, neutralizar con un alcalino (hidróxido sódico) muy diluido en agua. Una vez neutralizado el producto derramado llevarlo, a ser posible a un vertedero controlado. No actuar sin protección adecuada. Pequeñas cantidades pueden ser vertidas al desagüe previamente diluidos con grandes cantidades de agua.

### 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Mantener el envase cerrado , almacenado en una área fresca , seca i ventilada.  
Manipular y utilizar vestimentas habituales para el manejo de productos químicos.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Equipo de protección personal: Vestimenta habitual para el manejo de productos químicos, utilizar guantes i gafas adecuados.

### 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- \* *Aspecto* Líquido semiviscoso opaco
- \* *Color* Azul
- \* *Olor* característica

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

\* *Densidad* -

\* *pH* (1%) 2-3

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

Estable bajo condiciones ordinarias de uso y del almacenaje. Como productos de descomposición peligrosos s3n las aminas y 3xidos de nitrgeno.

Evitar los agentes oxidantes fuertes y los tensoactivos ani3nicos.

### **11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

LD50 del acido org3nico 1950 mg/Kg

### **12. INFORMACION ECOLOGICA**

Alta concentraci3n en los desag3es puede tener un efecto sobre el pH del agua.

Los tensoactivos no ionicos presentes en la formulaci3n se eliminan parcialmente en las plantas depuradoras.

Los tensoactivos cati3nicos presentes en el producto Tienen una biodegradabilidad superior al 90% .

### **13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACI3N**

Producto:

Aquellos productos qu3micos , que resultan como residuos del uso cotidiano de los mismos , tienen en general , el car3cter de residuos especiales. Se han de tratar como tales seg3n las disposiciones legales locales. Rogamos contacte con la autoridad adecuada en cada caso (Administraci3n p3blica, o bien gestor autorizado), para informarse sobre su caso particular.

Envases:

Su eliminaci3n 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 tratar3n como residuos dom3sticos o material reciclable.

### **14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE**

Producto clasificado seg3n ADR.

1 materia clasificada seg3n ADR

N3 ONU: 3265

Designaci3n ADR: liquido corrosivo, 3cido, org3nico , n.e.p

Clase y n3mero: 8,403c)

### **15. INFORMACION REGLAMENTARIA**

Xi: Irritante

R36 Irrita los ojos.

S2 Mant3ngase fuera del alcande los ni3os.

S25 Ev3tase el contacto con los ojos.

S39 Usese protecci3n para los ojos/la cara.

S46 En caso de ingest3n, ac3dase inmediatamente al m3dico y mu3strele la etiqueta o el envase.

"No ingerir"

### **16. OTRAS INFORMACIONES**

Esta informaci3n est3 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 caracter3stica particular.