

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD R.D. 255/2003	NÚMERO:  886	FECHA:  12/08/1999
---	--------------------	--------------------------

**NOMBRE DEL PRODUCTO: WELGRO    CÓDIGO: 666  
HIDROPONIC**

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y EMPRESAS**

- 1.1. Nombre del producto: WELGRO HIDROPONIC  
 1.2. Dirección de C.Q. Massó, S.A.: c/. Viladomat, 321 5º / 08029 Barcelona  
 1.3. Teléfono de C.Q. Massó: 93/495.25.00  
 1.4. Nombre y dirección del fabricante: COMERCIAL QUIMICA MASSO,S.A.  
 1.5. Teléfono de emergencia: 704 10 00 87

**2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

- 2.1. Descripción química: mezcla de complejos minerales  
 2.2. Composición/información sobre los ingredientes:  
 1.- Fe (DTPA)  
 2.- Mn (EDTA)  
 3.- Cu (EDTA)  
 4.- Zn (EDTA)  
 5.- Boro  
 6.- Mo (líquido soluble)

<i>Nº</i>	<i>Símbolo CEE:</i>	<i>Frases R y S:</i>	<i>Nº CAS</i>	<i>EEC</i>
-----------	---------------------	----------------------	---------------	------------

**3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

Este producto no es potencialmente peligroso

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

- 4.1. Síntomas y efectos: Aunque no es peligroso tomar las siguientes precauciones.  
 4.2. Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón  
 4.3. Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua.  
 4.4. Inhalación: Trasladar al afectado a zona ventilada  
 4.5. Ingestión: Avisar al médico

Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: 91/562.04.20

## 5. **MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- |      |   |                                   |
|------|---|-----------------------------------|
| 5.1. | Medios de extinción adecuados:                    | Agua, CO <sub>2</sub> , espuma    |
| 5.2. | Medios de extinción que no deben usarse:          | --                                |
| 5.3. | Riesgos especiales de exposición:                 | -                                 |
| 5.4. | Productos de descomposición/combustión peligrosa: | Gases de combustión               |
| 5.5. | Equipo de protección para el personal:            | Equipos de respiración autónomos. |

## 6. **MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- |      |                           |   |
|------|---------------------------|---|
| 6.1. | Precauciones personales:  | Evitar manipularlo sin guantes          |
| 6.2. | Protecciones ambientales: | Evitar contaminar aguas de rios y lagos |
| 6.3. | Métodos de limpieza:      | Barrer el producto y recuperarlo        |

## 7. **MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- |      |                                     |   |
|------|-------------------------------------|---|
| 7.1. | Manipulación:                       | Guardarlo en envase original bien cerrado |
| 7.2. | Prevención de incendio y explosión: | No es inflamable ni explosivo             |
| 7.3. | Requisitos de almacenaje:           | Guardar en sitio fresco y seco            |
| 7.4. | Otra información:                   | --  |

## 8. **CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

- |      |                               |   |
|------|-------------------------------|---|
| 8.1. | Medidas de protección:        | Es un producto no tóxico, ni corrosivo, pero usar protección adecuada |
| 8.2. | Control límite de exposición: | No se conoce  |
| 8.3. | Protección respiratoria:      | Mascarilla  |
| 8.4. | Protección manos:             | Guantes   |
| 8.5. | Protección de los ojos:       | Gafas   |
| 8.6. | Protección de la piel:        | Ropa limpia   |

## 9. **PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS**

- |       |                                |                       |
|-------|--------------------------------|-----------------------|
| 9.1.  | Aspecto:                       | Líquido opalescente   |
| 9.2.  | Color:                         | marrón oscuro         |
| 9.3.  | Olor:                          | Olor característico   |
| 9.4.  | Punto/intervalo de ebullición: | No aplicable          |
| 9.5.  | Punto intervalo de fusión:     | No aplicable          |
| 9.6.  | Punto de inflamación:          | No aplicable          |
| 9.7.  | Auto inflamabilidad:           | No aplicable          |
| 9.8.  | Peligro de explosión:          | No aplicable          |
| 9.9.  | Propiedades oxidantes:         | --                    |
| 9.10. | Presión de vapor:              | No aplicable          |
| 9.11. | Densidad:                      | 1.252 g/ml            |
| 9.12. | Densidad aparente:             | --                    |
| 9.13. | Solubilidad en agua:           | Es totalmente soluble |



TREM-Card: N° UN:

Nombre de embarque conveniente:

Reglamentaciones nacionales:

Otra información:

**14.2. Transporte por mar:** No clasificado como peligroso

Código IMO/IMDG: Clase:

Gupo de embalage: N° UN:

EMS: MFAG:

Contaminante marino:

Nombre de embarque conveniente:

Otra información:

**14.3. Transporte por aire** No clasificado como peliroso

IATA/ICAO-DGR: N° UN:

Clase: Grupo de embalaje:

Nombre de embarque conveniente:

Otra información:

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolo CEE: No precisa

Contenido: Ver punto 2

Frases de Riesgo y Seguridad: No precisa

15.1 Descripción química: Ver punto 2

15.2 Etiquetado: --

15.3 N° de anexo: --

15.4 Símbolos: --

15.5 Frases de R (iesgo): --

15.6 Frases de S (eguridad): --

15.7 Otra información: --

## 16. OTRAS INFORMACIONES

*La información aquí contenida está basada en el estado actual de nuestros*

*conocimientos e intenta describir nuestros productos desde el punto de vista de los requerimientos de seguridad. Por lo tanto, no ha de ser interpretada como garantía de propiedades específicas. Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal.*

Revisado Departamento Calidad  
Fdo.: Rosana Marín