

## **1.- Identificación del producto y de la compañía**

---

MC BIOFERTILIZANTES S.L  
Camino del Cementerio s/n  
23400 Úbeda (Jaén)  
Teléfono: 953754286

**Instituto Nacional de Toxicología: Teléfono de emergencia: 915620420**

Identificación de la sustancia o del preparado: MC NITROGENO 30

## **2.-Identificación de los peligros**

---

**PELIGROS QUÍMICOS:** PRODUCTO NO PELIGROSO SIGUIENDO LAS INDICACIONES REFLEJADAS EN LA ETIQUETA DEL MISMO (Dosis, etc....).

**CLASIFICACIÓN:** PRODUCTO NOCIVO POR INGESTION

**PICTOGRAMAS DE SEGURIDAD:**



## **3.- Composición e información sobre los componentes del producto**

---

**NOMBRE:** NITRATO AMONICO

**Nº CAS:** NA

## **4.- Primeros auxilios**

---

**INHALACIÓN:.** TRASLADAR AL AIRE FRESCO.

**CONTACTO CON LA PIEL:** INMEDIATAMENTE LAVAR LA ZONA AFECTADA DE LA PIEL CON ABUNDANTE AGUA Y JABON.

**CONTACTO CON LOS OJOS.** LAVAR CON AGUA. LLEVAR AL MÉDICO SI CUALQUIER SENSACIÓN PERSISTE.

**INGESTIÓN:** ENJUAGAR LA BOCA CON AGUA Y NO PROVOCAR EL VOMITO

## **5.- Medidas de lucha contra incendios**

---

**RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** NO COMBUSTIBLE. NO EXPLOSIVO.

**MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS:** AGUA

**MEDIOS DE EXTINCIÓN NO UTILIZABLES:** NINGUNO

**RIESGOS ESPECIALES POR EL FUEGO:** OXIDO DE NITROGENO Y AMONIACO

**EQUIPO DE PROTECCIÓN:** ROPA DE PROTECCIÓN ADECUADA Y GUANTES

## **6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental**

---

**PRECAUCIONES PERSONALES:** BOTAS Y GUANTES DE GOMA, ROPA DE PROTECCIÓN ADECUADA. EVITAR EL CONTACTO CON EL PRODUCTO DERRAMADO. NO ACTUAR SIN PRENDAS DE PROTECCIÓN ADECUADAS.

**PRECAUCIONES CON EL MEDIO AMBIENTE:** NO ABANDONAR EL ENVASE SIN CONTROL. DEPOSITAR EN EL LUGAR ADECUADO PARA SU GESTIÓN COMO RESIDUO. NO VERTER EN CAUCES DE RÍOS O AGUAS EMBALSADAS.

**MÉTODOS DE LIMPIEZA:** SEÑALIZAR LA ZONA. ARROJAR SOBRE EL VERTIDO ARENA Y BARRER LA SUSTANCIA.

## **7.- Manejo y almacenamiento**

---

**MANIPULACIÓN:** NO HAY MEDIDAS ESPECIALES DE MANIPULACIÓN. MANIPULAR CON LA ROPA DE PROTECCIÓN ADECUADA Y SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DE LA ETIQUETA.

**ALMACENAMIENTO:** ALMACENARLO EN SU ENVASE ORIGINAL, BIEN CERRADO Y EN LUGAR FRESCO. EN EL ALMACENAMIENTO ES RECOMENDABLE NO SOBREPASAR TEMPERATURAS SUPERIORES A LOS 50 °C. NO EXPONER EL PRODUCTO DIRECTAMENTE AL SOL O FOCO DE CALOR. NO GUARDAR SOBANTES YA DILUIDOS PARA SU USO NO ANTES DE 24 HORAS.

## **8.- Controles de exposición y protección personal**

---

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA (MÁSCARAS CON FILTROS ADECUADOS)

PROTECCIÓN DE LAS MANOS: GUANTES DE GOMA.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: GAFAS/PANTALLA PROTECTORA DE LOS OJOS/DE LA CARA.

PROTECCIÓN CUTÁNEA: ROPA DE PROTECCIÓN ADECUADA

INFORMACIÓN ADICIONAL: NINGUNA

## **9.- Propiedades físicas y químicas**

---

FORMA FÍSICA: LIQUIDA  
DENSIDAD (20 °C, según método oficial): 1.3  
PH (20 °C, H<sub>2</sub>O, según método oficial) 6.0

## **10.- Estabilidad y reactividad**

---

**CONDICIONES A EVITAR:** ES UN PRODUCTO ESTABLE EN CONDICIONES NORMALES. SEGUIR LAS INDICACIONES DE LA ETIQUETA.

**MATERIAS A EVITAR:** NINGUNA

## **11.- Información toxicológica.**

---

PRODUCTO TÓXICO: NO  
PELIGRO POR CONTACTO CON LOS OJOS: NO  
IRRITA LA MEMBRANA MUCOSA: NO  
IRRITA LA PIEL: NO  
TÓXICO PARA ABEJAS: NO  
TÓXICO PARA PECES: NO

## **12.- Información ecológica**

---

RESPETAR LAS INDICACIONES QUE PONEN EN LA ETIQUETA (DOSIS, USOS, ETC...)  
SE RECOMIENDA REALIZAR UNA PRUEBA PREVIA DE COMPATIBILIDAD. EN CASO DE DUDA, CONSULTAR AL SERVICIO TÉCNICO.  
DEBEN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES NACIONALES Y LOCALES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

## **13.- Consideraciones sobre la eliminación**

---

**PRODUCTO:** ELIMINAR DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES LOCALES Y ESTATALES. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS POR INCINERACIÓN CONTROLADA O EN VERTEDERO CONTROLADO SEGÚN LAS DISPOSICIONES LOCALES Y NACIONALES.

**ENVASE:** EL MATERIAL DE EMBALAJE CONTAMINADO ES PELIGROSO PARA LA SALUD O EL MEDIO AMBIENTE. VERTEDERO CONTROLADO DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES LOCALES Y ESTATALES

#### **14.- Información sobre el transporte**

---

DEBE TRANSPORTARSE EN SU ENVASE ORIGINAL Y SIGUIENDO LAS PRECAUCIONES GENERALES DE LA ETIQUETA. ES RECOMENDABLE NO SOBREPASAR TEMPERATURAS SUPERIORES A LOS 50 °C.

**TRANSPORTE POR TIERRA ADR:** NINGUNA

**TRANSPORTE MARÍTIMO IMDG:** NINGUNA

**TRANSPORTE AEREO ICAO/IATA:** NINGUNA

#### **15.- Información reglamentaria**

---

DIRECTIVA 67/548/CEE Y SUS MODIFICACIONES Y TRANSPOSICIONES POSTERIORES. DE ACUERDO CON NUESTROS DATOS, EL PRODUCTO NO ES PELIGROSO EN EL SENTIDO DE DICHA DIRECTIVA

#### **16.- Otra información**

---