

N.I.F. B-17-112640  
E-mail: net-desing@grn.es

POLIG. ITRAL UP4 C/ PUIGPALTER S/N-APART. C. 157  
17820 BANYOLES-GIRONA

**INFORMACIÓN TÉCNICA**  
INDUSTRIA ALIMENTARIA

TELF. ADMINISTRACION : 972-580849-570318  
TELF. FABRICA : 972-582824-575751  
FAX. : 972-570318

CUINETT 04

DESENGRASANTE INDUSTRIAL CONC.  
APTO PARA USO ALIMENTARIO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD **CUINETT 04**: 1 de 6 páginas  
REVISION: **ENERO 2010**

## **01. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA**

*NOMBRE DE LA MARCA:* CUINETT 04  
*PROVEEDOR:* COPANETT, SL  
*DIRECCIÓN:* POL. IND. UP4; c/ Puigpalter, s/n; 17820-Banyoles (Girona)  
*TELÉFONOS:* 972 57 57 51 / 972 58 28 24  
*FAX:* 972 57 03 18 / 972 58 28 24  
*TELÉFONO S.I.T.:* 91 562 04 20 (SERVICIO INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA)

## **02. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES**

*Nombre común del producto:* CUINETT 04  
*Composición:* HIDRÓXIDO DE POTASIO  
FOSFATOS  
CONSERVANTES  
GLICOLES  
FENOLES

## **03. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO**

*Principales peligros:* Provoca quemaduras graves. En contacto con los ojos puede causar lesiones permanentes. En contacto directo con el agua puede causar una reacción exotérmica violenta.

*Efectos para la salud (ojos):* Corrosivo por contacto.

*Efectos para la salud (piel):* Corrosivo por contacto o causa dermatitis irritante primaria.

*Efectos para la salud (ingestión):* Quemaduras graves y perforación total de los tejidos de la membrana mucosa bucal de la garganta y estómago.

*Efectos para la salud (inhalación):* Se manifiestan lesiones de diversa gravedad si se supera el valor umbral límite TLV.

N.I.F. B-17-112640  
E-mail: net-desing@grn.es

POLIG. ITRAL UP4 C/ PUIGPALTER S/N-APART. C. 157  
17820 BANYOLES-GIRONA

**INFORMACIÓN TÉCNICA**  
INDUSTRIA ALIMENTARIA

TELF. ADMINISTRACION : 972-580849-570318  
TELF. FABRICA : 972-582824-575751  
FAX. : 972-570318

CUINETT 04

DEENGRASANTE INDUSTRIAL CONC.  
APTO PARA USO ALIMENTARIO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD **CUINETT 04**: 2 de 6 páginas

## **04. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Primeros auxilios, ojos:* Enjuagar los ojos para extraer el material inmediatamente, durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos a fin de lograr la total irrigación de los ojos y del tejido de los párpados. El lavado ocular a los pocos segundos del hecho es primordial para lograr los mejores resultados. Obtener atención médica urgente.
- Primeros auxilios, piel:* Obtener atención médica inmediatamente, enjuagarse minuciosamente con agua fría en la ducha, y al mismo tiempo sacarse la ropa y los zapatos contaminados. Continuar enjuagándose hasta que llegue el médico. Desechar los zapatos si no fueran de goma. Lavar la ropa antes de volver a usarla.
- Primeros auxilios, ingestión:* Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si se ha ingerido el material, no inducir el vómito. Dar de beber agua abundante. Si hubiera disponible, dar de beber varios vasos de leche. Si se produjera vómito espontáneo, mantener las vías respiratorias libres de obstrucciones y dar de beber más agua. Obtener atención médica urgente.
- Primeros auxilios, inhalación:* Retirar a la víctima al aire libre. Si se presentan dificultades respiratorias, administrar oxígeno por personal cualificado. Si se produjera un paro respiratorio, administrar respiración boca a boca. Obtener atención médica urgente.

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

*Medios de extinción:* No combustible.

## **06. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL**

- Precauciones personales:* El personal que ejecute la limpieza debe usar equipo y ropa de protección adecuados.
- Precauciones medio-ambientales:* Se debe evitar la descarga del material en el medio ambiente. Los derrames deben ser contenidos y limpiados inmediatamente.

N.I.F. B-17-112640  
E-mail: net-desing@grn.es

POLIG. ITRAL UP4 C/ PUIGPALTER S/N-APART. C. 157  
17820 BANYOLES-GIRONA

**INFORMACIÓN TÉCNICA**  
INDUSTRIA ALIMENTARIA

TELF. ADMINISTRACION : 972-580849-570318  
TELF. FABRICA : 972-582824-575751  
FAX. : 972-570318

CUINETT 04

**DESENGRASANTE INDUSTRIAL CONC.**  
APTO PARA USO ALIMENTARIO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD **CUINETT 04**: 3 de 6 páginas

*Métodos de limpieza:*

El material seco puede ser paleado. El material líquido debe ser extraído mediante un vehículo industrial de aspiración. Neutralizar los restos de material con cualquier ácido inorgánico diluido, tal como ácido clorhídrico, sulfúrico o acético. Posteriormente, el área afectada por el derrame, debe ser enjuagada con agua y luego cubierta generosamente con bicarbonato de sodio. Todo el material extraído en la limpieza debe ser colocado en recipientes rotulados aprobados para tal fin, y almacenado en un lugar seguro, en espera de su correcto tratamiento o desecho. Los derrames en áreas no pavimentadas, se pueden tratar mediante la extracción directa del terreno afectado, colocándolo en recipientes aprobados para tal fin.

## **07. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**

*Manipulación:*

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar la respiración del material en forma de polvo, emanaciones o rocío. No ingerir el material. Usarlo con ventilación adecuada. Usar protección respiratoria cuando sea probable la exposición al material en forma de polvo, emanaciones o rocío. Usar gafas químicas, máscara, guantes de goma y ropa protectora. Lavarse minuciosamente después de su manipulación, ya que la exposición por contacto puede causar quemaduras que no resultan dolorosas ni visibles inmediatamente.

*Almacenamiento:*

Mantener el recipiente cerrado y herméticamente seco.

## **08. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

*Controles técnicos:*

Bajo condiciones normales de uso, no es necesaria una ventilación especial, usar extracción de aire localizada cuando se puedan generar emanaciones, rocío, o levantar polvo. Puede ser necesario recurrir a un sistema especial de ventilación en lugares donde se pueda generar monóxido de carbono.

N.I.F. B-17-112640  
E-mail: net-desing@grn.es

POLIG. ITRAL UP4 C/ PUIGPALTER S/N-APART. C. 157  
17820 BANYOLES-GIRONA

**INFORMACIÓN TÉCNICA**  
INDUSTRIA ALIMENTARIA

TELF. ADMINISTRACION : 972-580849-570318  
TELF. FABRICA : 972-582824-575751  
FAX. : 972-570318

CUINETT 04

**DESENGRASANTE INDUSTRIAL CONC.**  
APTO PARA USO ALIMENTARIO

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD **CUINETT 04**: 4 de 6 páginas

|   |   |
|---|---|
| <i>Protección personal, respiratoria:</i>   | Bajo condiciones normales de uso no es necesaria la protección respiratoria. Usar equipos respiratorios aprobados, de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, cuando se pueda generar polvo, emanaciones o rocío.   |
| <i>Protección personal, ocular/ facial:</i> | Usar gafas químicas de seguridad además de máscara completa para protección contra salpicaduras.  |
| <i>Protección personal, piel:</i>           | A fin de reducir al mínimo el contacto con el material, debe usarse ropa protectora impermeable, guantes y zapatos de seguridad para productos químicos. Para los guantes, se sugieren materiales tales como goma natural y butílica, neopreno, nitrilo o PVC. Lavar con agua y jabón la ropa y los guantes contaminados, y secarlos antes de volver a usarlos. |
| <i>Protección personal, otras:</i>          | Deberá contarse con una ducha y lavado ocular de emergencia en todas las áreas de manipulación.   |

## **09. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <i>Aspecto y olor:</i>                           | Rosa. Con olor característico.     |
| <i>Umbral odorífico:</i>                         | No hay datos.                      |
| <i>Peso específico:</i>                          | 1,02 A 20°C                        |
| <i>Densidad de vapor:</i>                        | No aplicable.                      |
| <i>Índice de evaporación:</i>                    | No aplicable.                      |
| <i>Volatilidad % volumen:</i>                    | 0.                                 |
| <i>Punto de inflamación:</i>                     | Ninguno.                           |
| <i>Punto de ebullición:</i>                      | 1320°C c A 760 mm Hg.              |
| <i>Punto de fusión:</i>                          | 406°C                              |
| <i>Solubilidad en agua:</i>                      | Completamente soluble.             |
| <i>PH:</i>                                       | 01 moles/litro, tiene un PH de 12. |
| <i>Coefficiente de partición (octanol/agua):</i> | No hay datos.                      |
| <i>Temperatura de descomposición:</i>            | No hay datos.                      |

N.I.F. B-17-112640  
E-mail: net-desing@grn.es

POLIG. ITRAL UP4 C/ PUIGPALTER S/N-APART. C. 157  
17820 BANYOLES-GIRONA

**INFORMACIÓN TÉCNICA**  
INDUSTRIA ALIMENTARIA

TELF. ADMINISTRACION : 972-580849-570318  
TELF. FABRICA : 972-582824-575751  
FAX. : 972-570318

CUINETT 04

DESENGRASANTE INDUSTRIAL CONC.  
APTO PARA USO ALIMENTARIO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD **CUINETT 04**: 5 de 6 páginas

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

*Estabilidad:* Estable.  
*Reacciones:* Reacciona con agua y ácidos.  
*Polimerización peligrosa:* No ocurre.  
*Productos de descomposición peligrosos:* Ninguno.

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

*Toxicidad:* DL50/oral aguda/rata: 365 mg/kg.  
*Otra información:* Independientemente de los porcentajes de concentración, la gravedad de las lesiones y su grado de irreversibilidad se incrementan proporcionalmente con la duración del contacto. El contacto prolongado con soluciones de hidróxido de potasio, aún diluidas, puede causar un alto grado de destrucción de tejidos. El periodo latente subsiguiente al contacto dérmico, durante el cual la sensación de irritación permanece ausente, varía de acuerdo con la concentración.

## **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

*Información ecológica:* CL50/pez mosquito/96 horas: 39-56 mg/l.

## **13. ELIMINACIÓN**

*Eliminación:* Los materiales extraídos en un trabajo de limpieza pueden ser considerados residuos peligrosos, y por lo tanto, están sujetos a reglamentaciones particulares. Envasar, almacenar, trasladar y eliminar todos los materiales, producto de limpieza y cualquier equipo contaminado, de acuerdo con todas las reglamentaciones vigentes que se apliquen.

## **14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**

*Nº ONU:* 1814.

N.I.F. B-17-112640  
E-mail: net-desing@grn.es

POLIG. ITRAL UP4 C/ PUIGPALTER S/N-APART. C. 157  
17820 BANYOLES-GIRONA

**INFORMACIÓN TÉCNICA**  
INDUSTRIA ALIMENTARIA

TELF. ADMINISTRACION : 972-580849-570318  
TELF. FABRICA : 972-582824-575751  
FAX. : 972-570318

CUINETT 04

DESENGRASANTE INDUSTRIAL CONC.  
APTO PARA USO ALIMENTARIO

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD **CUINETT 04**: 6 de 6 páginas

ADR: Clase 8, ítem 42 b).  
RID: Clase 8, ítem 42 b).  
IMDG: UN 1814, clase 8, embalaje grupo II, IMDG página 8204, EMS nº 8-06, MFAG nº 705.  
IATA: Grupo de embalaje II.

## **15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

*Etiquetado EC:* E.C. nº 019-002-00-8- C: Corrosivo.  
*Frases R:* R35. Causa quemaduras graves.  
*Frases S:* S2. Mantener fuera del alcance de los niños.  
S26. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y obtener atención médica.  
S27. Quitar inmediatamente cualquier vestido manchado o salpicado.  
S37/39. Usar guantes y protección ocular/ facial.  
*EINECS:* Todos los componentes de éste producto están en el inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes.

## **16. DECRETOS NACIONALES / 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.*