

Ficha de datos de seguridad
según 91/155/CEE & 93/112/CEE

fecha de impresión 19.07.2007

Version 2

Revisión: 19.07.2007

1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

- **Datos del producto**
- **Nombre comercial:** GC Fuji IX GP Powder
- **Utilización del producto / de la elaboración** Agente auxiliar para tecnología dental
- **Fabricante/distribuidor:**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 13
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/39.80.50
Fax +32/(0)16/40.26.84
quality@gceurope.com
- **Área de información:** Technical Operations

(se continua en página 2)

E

Ficha de datos de seguridad
según 91/155/CEE & 93/112/CEE

fecha de impresión 19.07.2007

Version 2

Revisión: 19.07.2007

Nombre comercial: GC Fuji IX GP Powder

(se continua en página 1)

· Información para casos de emergencia:

Centro Toxicológico:

Barcelona

Unitat de Toxicologia Clinica

Servicio de Urgencias

Hospital Clinic I Provincial de Barcelona

C/Villarroel, 170

E-08036 Barcelona

Director: J.L. Valverde Villarreal

Telephone: +34 93 317 4400

Emergency telephone: +34 93 227 98 33 or +34 93 227 54 00 bleep 190

Fax: +34 93 227 56 93

E-mail: jmilla@medicina.ub.es

Instituto de Toxicologia

C/Merced 1

08002 Barcelona

Emergency telephone: +34 93 317 44 00

Fax: +34 93 318 25 30

Madrid

Servicio de Información Toxicológica

Instituto Nacional de Toxicología

Departamento de Madrid

Calle Luis Cabrera 9

E-28002 Madrid

Director: Professor M. Sancho Ruiz

Telephone: +34 91 562 84 69

Emergency telephone: +34 91 562 04 20

Fax: +34 91 563 69 24

E-mail: sit@mju.es

Seville Sevilla

Servicio de Información Toxicológica

Instituto Nacional de Toxicología

Departamento de Sevilla

Carretera de San Jerónimo Km 0,4

E-41080 Sevilla

Director: Dr M.J. Repetto

Telephone: +34 95 437 12 33

Emergency telephone: +34 95 437 12 33

Fax: +34 95 437 02 62

E-mail: info@sev.inaltox.es

Web site: <http://www.mju.es/toxicologia>

*En caso de emergencia puede utilizar <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/index.html>
Para encontrar el número de teléfono del centro toxicológico.*

2 Identificación de los peligros

· Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:

No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

(se continua en página 3)

E

Ficha de datos de seguridad según 91/155/CEE & 93/112/CEE

fecha de impresión 19.07.2007

Version 2

Revisión: 19.07.2007

Nombre comercial: GC Fuji IX GP Powder

(se continua en página 2)

· **Sistema de clasificación:**

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

3 Composición/información sobre los componentes

· **Caracterización química**

· **Descripción:**

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

· **Componentes peligrosos:**

9003-01-4	Polyacrylic acid	☒ Xi; R 36/37/38	5,0%
-----------	------------------	------------------	------

· **Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

4 Primeros auxilios

· **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.

· **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

· **En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.

· **En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

· **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.

5 Medidas de lucha contra incendios

· **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

· **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

6 Medidas en caso de liberación accidental

· **Medidas preventivas relativas a personas:** No es necesario.

· **Medidas para la protección del medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· **Procedimiento de limpieza/recepción:** Recoger mecánicamente.

· **Indicaciones adicionales:** No se desprenden sustancias peligrosas.

7 Manipulación y almacenamiento

· **Manipulación:**

· **Instrucciones para una manipulación segura:** No se requieren medidas especiales.

· **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

· **Almacenamiento:**

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.

· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según 91/155/CEE & 93/112/CEE

fecha de impresión 19.07.2007

Version 2

Revisión: 19.07.2007

Nombre comercial: GC Fuji IX GP Powder

(se continua en página 3)

8 Controles de la exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- **Protección respiratoria:** No es necesario.
- **Protección de manos:**
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
- **Material de los guantes**
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de ojos:** No es necesario.

9 Propiedades físicas y químicas

· Datos generales

Forma:	En polvo
Color:	Blanco
Olor:	Característico

· Cambio de estado

Punto de fusión /campo de fusión:	Indeterminado.
Punto de ebullición /campo de ebullición:	Indeterminado.

· **Punto de inflamación:** No aplicable.

· **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.

· **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

· **Densidad:** Indeterminado.

· **Solubilidad en / miscibilidad con agua:** Insoluble.

· **Concentración del disolvente:**
Disolventes orgánicos: 0,0 %

· **Contenido de cuerpos sólidos:** 100,0 %

10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **Reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad según 91/155/CEE & 93/112/CEE

fecha de impresión 19.07.2007

Version 2

Revisión: 19.07.2007

Nombre comercial: GC Fuji IX GP Powder

(se continua en página 4)

· **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** No produce irritaciones.
- **en el ojo:** No produce irritaciones.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.

12 Información ecológica

- **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación:** Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14 Información relativa al transporte

- **Transporte terrestre ADR/RID y GGVS/GGVE (internacional/nacional):**
- **Clase ADR/RID-GGVS/E:** -
- **Transporte/datos adicionales:**
- **Clase IMDG:** -
- **Contaminante marino:** No
- **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- **Clase ICAO/IATA:** -

15 Información reglamentaria

- **Distintivo según las directrices de la CEE:**
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.
- **Distintivo especial de determinados preparados:**
Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite
- **Disposiciones nacionales:**
- **Clase de peligro para las aguas:** CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según 91/155/CEE & 93/112/CEE

fecha de impresión 19.07.2007

Version 2

Revisión: 19.07.2007

Nombre comercial: GC Fuji IX GP Powder

(se continua en página 5)

16 Otra información

- **Frases R relevantes**
36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
- **Persona de contacto:** Technical Operations
- **Interlocutor:** Dr. P. Manouvriez
- *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

E