



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
570003-Nacarmendi Oro

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA.

Nombre del Preparado:	Nacarmendi Oro
Código:	570003
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:	Recubrimiento decorativos. Uso exclusivo profesional.
Empresa:	Químicas Mendieta, S.L. Polígono Industrial El Salvador Avenida Segunda Parcela 78 02630 La Roda (Albacete) España Teléfono: 967 44 37 45 - 967 44 38 71 Fax: 967 44 51 80 <a href="http://www.quimicasmendieta.com">http://www.quimicasmendieta.com</a> <a href="mailto:correo@quimicasmendieta.com">correo@quimicasmendieta.com</a>
Teléfono de emergencia:	967 44 37 45

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

Descripción química: Producto/s diverso/s.

Componentes:

Ninguna de las sustancias que constituyen la mezcla se encuentra por encima de los valores fijados en el Anexo II del Reglamento (CE) nº1907/2006

### 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS DEL PREPARADO.

Clasificación:

Directiva 67/548/CE y Directiva 1999/45/CE:

Conforme a los R.D.363/1995 (Directiva 67/548/CE) y el R.D.255/2003 (Directiva 1999/45/CE), el producto no es clasificado como peligroso.

Efectos adversos para la salud y el medio ambiente:

Directiva 67/548/CE y Directiva 1999/45/CE

De acuerdo a la legislación los elementos del etiquetado son los siguientes:

No está clasificado como peligroso. Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que la solicite.

Otros peligros:

No relevante

### 4. PRIMEROS AUXILIOS.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
570003-Nacarmendi Oro

Acúdase al médico en caso de malestar con esta Ficha de Datos de Seguridad.

**Inhalación.**

En caso de síntomas, trasladar al afectado al aire libre.

**Contacto con los ojos.**

Enjuagar con agua hasta la eliminación del producto. En caso de molestias, acudir al médico con la FDS de este producto.

**Contacto con la piel.**

En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas,...), acudir a consulta médica con esta Ficha de Datos de Seguridad.

**Ingestión.**

En caso de ingestión de grandes cantidades, se recomienda solicitar asistencia médica.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.**

No hay síntomas ni efectos retardados.

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.**

No relevante.

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

**Medios de extinción.**

Producto no inflamable, bajo riesgo de incendio por las características de inflamabilidad del producto en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En el caso de la existencia de combustión mantenida como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido se puede emplear cualquier tipo de agente extintor (polvo ABC, agua,...)

**Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla:**

Debido a sus características de inflamabilidad, el producto no presenta riesgo de incendio bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:**

Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...) conforme el R.D.486/1997.

**Disposiciones adicionales:**

Actuar conforme el Plan de Emergencias Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias.

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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
570003-Nacarmendi Oro

**Precauciones individuales.**

Aislar las fugas siempre y cuando no supongan un riesgo adicional para las personas que desempeñen esta función.

**Métodos de limpieza.**

No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar el apartado 13.

**Precauciones para la protección del medio ambiente.**

Producto no clasificado como peligroso para el medioambiente. No es necesario tomar medidas especiales de contención del producto.

**Referencias a otras secciones:**

Ver apartados 8 y 13

**7 .MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.**

**Manipulación.**

a) Precauciones generales

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales en cuanto a manipulación manual de cargas. Mantener orden, limpieza y eliminar por métodos seguros (apartado 6).

b) Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones.

Se recomienda trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas de electroestáticas que pudieran afectar a productos inflamables. Consultar el apartado 10 para sobre condiciones y materias que deben evitarse.

c) Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos.

Con la finalidad de minimizar los riesgos derivados del levantamiento del envase que contiene el producto se recomienda: separar los pies hasta conseguir una postura estable, acercar al máximo el objeto al cuerpo, levantar el peso gradualmente y sin sacudidas, y no girar el tronco mientras se está levantando la carga (es preferible pivotar los pies). No comer ni beber durante su manipulación, lavándose las manos posteriormente con productos de limpieza adecuados.

d) Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales

No es necesario tomar medidas especiales para prevenir riesgos medioambientales. Para más información consultar apartado 6.

**Almacenamiento.**

ITC (R.D. 379/2001):

Clasificación:

Temperatura mínima: 5 °C

Temperatura máxima 30 °C

Tiempo máximo: 6 meses

Evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad estática y el contacto con alimentos.

**Usos específicos finales.**



Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL.

### Parámetros de control.

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

No existen valores límites ambientales para las sustancias que constituyen la mezcla.

### Controles de la exposición:



A) Medidas generales de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos, con el correspondiente "marcado CE" de acuerdo al R.D. 1407/1992. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPI. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavajos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver el apartado 7.



B) Protección respiratoria.

Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional.

C) Protección específica de las manos.

Pictograma PRL	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
 Protección obligatoria de las manos	Guantes de protección química	 CAT I	EN 374-1:2003 EN 374-2:2003 EN 374-3:2003 EN 420:2003+A1:2009	Reemplazar los guantes ante cualquier indicio de deterioro.

D) Protección ocular y facial.

Pictograma PRL	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
 Protección obligatoria de la cara	Gafas panorámicas contra salpicaduras de líquidos	 CAT II	EN 166:2001	Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

E) Protección corporal.

Pictograma PRL	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
----------------	-----	---------	------------	---------------



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
570003-Nacarmendi Oro

	Ropa de trabajo		EN 168:2001	Uso exclusivo en el trabajo.
	Calzado de trabajo antideslizamiento		EN ISO 20347:2004/A1:2007	Ninguna

F) Medidas complementarias de emergencia.

No es preciso tomar medidas complementarias de emergencia.

**Controles de la exposición del medio ambiente.**

Se trata de un producto que no contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente, aunque se recomienda evitar su vertido. Para más información consultar apartado 7.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.**

Para completar la información ver ficha técnica del producto.

**Aspecto Físico:**

Estado físico a 20 °C: Líquido.  
 Aspecto: Viscoso  
 Color: Oro  
 Olor: característico

**Volatilidad:**

Temperatura de ebullición a presión atmosférica: 101 °C  
 Presión de vapor a 20 °C: 2337 Pa  
 Presión de vapor a 50 °C: 12314 Pa (12 kPa)  
 Tasa de evaporación a 20 °C: No relevante \*

**Caracterización del producto:**

Densidad a 20 °C: 1000 - 1100 kg/m<sup>3</sup>  
 Densidad relativa a 20 °C: No relevante  
 Viscosidad dinámica a 20 °C: 2000 – 8000 cP  
 Viscosidad cinemática a 20 °C: No relevante \*  
 Concentración: No relevante \*  
 pH: 6 – 8  
 Densidad de vapor a 20 °C: No relevante \*  
 Coeficiente de reparto n-octanol/agua a 20 °C: No relevante \*  
 Solubilidad en agua a 20 °C: No relevante \*  
 Propiedad de solubilidad: Soluble en agua  
 Temperatura de descomposición: No relevante \*



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
570003-Nacarmendi Oro

**Inflamabilidad:**

Temperatura de inflamación:	No inflamable
Temperatura de autoignición:	370 °C.
Límite de inflamabilidad inferior:	No relevante *
Límite de inflamabilidad superior:	No relevante *

**Información adicional:**

Tensión superficial a 20 °C:	No disponible
Índice de refracción:	No disponible

**Compuestos orgánicos volátiles:**

En aplicación al R.D. 117/2003 (Directiva 1999/13/CE), este producto presenta las siguientes características:

C.O.V. (suministro):	0 % peso
Concentración C.O.V. a 20 °C:	No relevante *
Número de carbonos medio:	3
Peso molecular medio:	76,1 g/mol

En aplicación al R.S. 227/2006 (Directiva 2004/42/CE), este producto listo para su empleo presenta las siguientes características:

Concentración C.O.V. a 20 °C:	15 kg/m <sup>3</sup> (15 g/l)
-------------------------------	-------------------------------

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.**

**Reactividad:**

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver apartado 7.

**Estabilidad química:**

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

**Posibilidad de reacciones peligrosas:**

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

**Condiciones que deben evitarse:**

Choque y fricción	Contacto con el aire	Calentamiento	Luz Solar	Humedad
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

**Materiales incompatibles:**

Ácidos	Agua	Materias comburentes	Materias combustibles	Otros
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

**Productos de descomposición peligrosos:**



Ver apartado 10 para conocer los productos de descomposición específicamente. En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

### Información sobre los efectos toxicológicos:

DL50 oral > 2000 mg/kg (rata).

### Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

a) Ingestión: Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

b) Inhalación: Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

c) Contacto con la piel y ojos: Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

d) Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción): Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

e) Efectos de sensibilización: Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

f) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única: Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

g) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

h) Peligro por aspiración: Se trata de un producto compuesto por sustancias clasificadas como no peligrosas conforme al conocimiento actual.

### Información toxicológica específica de las sustancias:

No disponible

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS.

No se dispone de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

### Toxicidad

No disponible



**Persistencia y degradabilidad:**

No disponible

**Potencial de bioacumulación:**

No disponible

**Movilidad en el suelo:**

No disponible

**Resultados de la valoración PBT y mPmB:**

No aplicable

**Otros efectos adversos:**

No descritos.

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.**

**Método para el tratamiento de residuos**

Código	Descripción	Tipo de residuo
08 01 12	Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 08 01 11	No Peligroso

**Gestión del residuo (eliminación y valoración):**

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación conforme al Anexo 1, partes A y B de la Orden MAM/304/2002.

**Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:**

De acuerdo al Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) se recogen las disposiciones comunitarias o estatales relacionadas con la gestión de residuos.

Legislación comunitaria; Directiva 91/689/CEE

Legislación estatal: Orden MAM/304/2002

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.**

Este producto no está regulado para su transporte

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.**

**Restricciones a la comercialización y uso de ciertas sustancias y mezclas peligrosas (Anexo XVII del Reglamento REACH):**

No relevante





FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
570003-Nacarmendi Oro

**Disposiciones particulares en materia de protección de las personas o el medio ambiente:**

Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

**Otras legislaciones:**

No aplicable

**Evaluación de la seguridad química:**

El proveedor no ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

**16. OTRAS INFORMACIONES.**

**Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:**

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al Anexo II Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) N° 1907/2006

**Textos de las frases legislativas contempladas en el apartado 3:**

**Directiva 67/548/CE y Directiva 1999/45/CE:**

No relevante

**Reglamento n° 1272/2008 (CLP)**

No relevante

**Consejos relativos a la formación:**

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto.

**Nota informativa:**

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y las condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de datos de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.