



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según R.D 255/2003 Vigente  
Fecha / Actualizada el 25 de enero de 2007.

### 1. Indicación del preparado y empresa

#### 1.1. Identificación del preparado:

**CORPOL PF 3**

**06-80-04253**

#### 1.2. Uso del preparado:

Tratamiento de madera en profundidad. Clase de riesgo 3 (madera sometida a humidificación intermitente: carpintería exterior, etc). Exclusivamente por personal especializado.

#### 1.3. Identificación de la empresa:

Química de Munguía, S.A.  
Zabalondo, 44  
48100 Munguía (Vizcaya)  
Telf: (94) 6741085 (Disponible solo en horas de oficina).  
e-mail: info@quimunsa.com

#### 1.4. Teléfono de urgencias:

Telf: (94) 6741085 (Disponible solo en horas de oficina)

### 2. Composición/ Indicaciones de los componentes

Componentes	Nº EINECS	Nº CAS	w/w%	Frases R	Pictograma
<b>Propiconazol</b>	262-104-4	60207-90-1	0.45%	R22,R43,R50/53	Xn, N
<b>Tebuconazol</b>	403-540-2	107534-35-3	0.45%	R22,R51/53	Xn, N
<b>Cipermetrina40/60</b>	----	65375-30-8	0.22%	R20/22,R50,R53	Xn, N
<b>Diclofluanida</b>	214-118-7	1085-98-9	0.45%	R20,R36,R43,R50/53	Xn, N
<b>Hidrocarburos alifáticos</b>	265-150-3	64742-48-9	>90%	R10,R65/66	Xn

### 3. Identificación de peligros del preparado

Este producto debe ser manipulado respetando los procedimientos establecidos en la reglamentación vigente en materia de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

#### Principales peligros:

INFLAMABLE  
PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE  
NO CIVO. Una cruz de San Andrés y la sigla Xn.

#### Frases de Riesgo:

R 10 Inflamable.  
R 38 Irrita la piel



- R 52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R 65 Nocivo: Si se ingiere puede causar daño pulmonar.
- R 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Peligros para el hombre y el medio ambiente:

Tóxico para los organismos acuáticos.

---

#### **4. Medidas de primeros auxilios**

4.1. La intoxicación puede producir:

Dermatitis, irritación de ojos, piel y mucosas. Alteraciones respiratorias y gastrointestinales. Reacciones de hipersensibilidad. Parestesias peribucales. Hipotermia, bradicardia, hipotensión, vértigo. Alteraciones del sistema nervioso central. Neumonía química por aspiración.

4.2. Primeros auxilios:

Retire a la persona de la zona contaminada.

Quite la ropa manchada o salpicada.

Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos.

Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.

No administrar nada por vía oral.

En caso de ingestión: NO PROVOQUE EL VOMITO.

Mantenga al paciente en reposo.

Conserve la temperatura corporal.

Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

Controle la respiración, si fuera necesario, respiración artificial.

Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO

4.3. Consejos terapéuticos:

En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.

Administre una solución acuosa de carbón activado y un catártico salino de sulfato sódico.

Tratamiento sintomático.

EN CASO DE INTOXICACION LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA

TFNO: 91-5620420

---

#### **5. Medidas de protección para la extinción de incendios.**

Apagar el incendio por medio de espuma, polvo, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) o agua pulverizada.

No utilizar jets de agua para extinguir los incendios, únicamente para refrescar zona y embalajes próximos al foco de calor.

No respirar los vapores. Utilizar máscaras con filtros para productos orgánicos o equipos autónomos en locales cerrados.

---

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



Medidas de protección para las personas: manipular con las precauciones de higiene industrial adecuada y respetar las prácticas de seguridad.

Método para la limpieza y recogida: encauzar grandes cantidades y recogerlas en recipientes; el resto recoger con material absorbente y eliminar según las prescripciones locales vigentes.

Lavar pequeñas cantidades con agua, en ningún caso se debe permitir que el agua de limpieza llegue al alcantarillado y ríos. Ver la posibilidad de reutilizarla. Avisar a las autoridades sobre la posible contaminación de las aguas, suelo, vegetación, alcantarillado...

---

## 7. Manipulación y almacenamiento.

### 7.1. Manipulación:

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.

No utilizar en presencia de personas y/o animales domésticos.

No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina.

Ventílese adecuadamente el recinto donde se realiza la aplicación del producto.

No deberá mezclarse con ningún otro producto químico.

Modo de empleo: Aplicar el producto en la madera a tratar mediante autoclave, inmersión prolongada, inyección, pulverización y pincelado.

Plazo de seguridad recomendado: 24 horas, no será nunca inferior al tiempo que tarde en fijarse el producto.

Utilizar ropa e indumentaria de protección adecuada que evite el contacto directo con el producto.

Utilizar las medidas protectoras vigentes para este tipo de productos.

**UNE 56.403-EN 47.** Determinación del umbral de eficacia contra larvas de *Hylotrupes bajulus* junto con los ensayos de envejecimiento por evaporación según EN73 y por deslavado según EN 84.

**UNE 56.410-EN 117.** Determinación del umbral de eficacia contra termitas del género *Reticulitermes*, junto con los ensayos de envejecimiento por evaporación según EN73 y por deslavado según EN 84.

**UNE 56.412-EN 113.** Determinación del umbral de eficacia contra hongos basidomicetos xilófagos, incluido *coriolus versicolor*, junto con los ensayos de envejecimiento por evaporación según EN73 y por deslavado según EN 84.

**UNE 56.419-EN 152-1.** Determinación de la eficacia preventiva de un tratamiento de protección de la madera elaborada contra el azulado. Tratamiento por pincelado.

### 7.2. Almacenamiento:

Mantener fuera de la exposición al sol y de las heladas.

Mantener alejado de fuentes de ignición

Conservar en el envase original

---

## 8. Límites de exposición y equipamiento de protección personal.

### 8.1. Valores límite de exposición:

Sin aplicación

### 8.2. Equipos de protección individual:

Llevar guantes, gafas de protección y ropa de protección adecuada o evitar el contacto.



---

## 9. Propiedades fisico-químicas.

Estado físico:	Líquido Ligeramente ambarino
Olor:	hidrocarburo alifático.
Densidad:	0.797 g/cm <sup>3</sup>
Punto de inflamación:	42°C
Rango de ebullición:	150-200°C
Punto de congelación	<-50°C
Solubilidad en agua:	60 ppm
Tensión de vapor:	<-3 ppm de Hg a 20°C
Estabilidad en almacenamiento	Estable en condiciones normales de almacenamiento

---

## 10. Estabilidad y reactividad.

### 10.1. Condiciones a evitar:

Evitar el contacto con los ácidos y álcalis fuertes y materia orgánica.

### 10.2. Productos de descomposición peligrosos.

No se generan productos de descomposición si se almacena y se maneja correctamente. Se pueden formar monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, vapores de yodo y otros gases tóxicos en caso de incendio o de descomposición térmica, por lo tanto, en caso de incendio o combustión, evitar la aspiración de los humos.

---

## 11. Indicaciones toxicológicas.

Producto: Nocivo

DL<sub>50</sub> oral en ratas: >5000 mg/kg.

DL<sub>50</sub> dérmica en ratas: >5000 mg/kg.

Irritación dérmica en conejo: El contacto prolongado puede tener efecto irritante sobre la piel.

Irritación inhalatoria Puede ser nocivo por inhalación.

Contiene propiconazol, diclofluanida, metiletilcetoxima: pueden provocar una reacción alérgica

Nota: valores estimados para el producto

---

## 12. Indicaciones ecotóxicas

### Toxicidad para el medio ambiente:

Nocivo para el medio ambiente.

### Toxicidad para los peces:

Nocivo para los peces y las algas. Puede modificar el pH del medio causando la muerte de peces y plancton. Impedir el contacto con aguas superficiales, residuales o con el terreno.

---

## 13. Indicaciones para su eliminación.

### 13.1. Producto



En la CEE no están regulados de momento los criterios homogéneos para la eliminación de residuos químicos. Su eliminación se haya regulada por leyes y disposiciones de ámbito local. Rogamos contacten en cada caso con la autoridad competente e informarse en su caso particular.

#### 13.2. Envases

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas que para el producto. Los embalajes no contaminados pueden tratarse como residuo doméstico o como material de reciclaje

---

### 14. Indicaciones para el transporte.

#### **Transporte por carretera/ ADR**

<b>N° ONU:</b>	1306
<b>Descripción:</b>	Producto líquido para la conservación de la madera.
<b>Clase:</b>	3
<b>Etiqueta:</b>	3
<b>N° peligro:</b>	30

---

### 15. Reglamentaciones.

Señalización según **RD 255/2003** sobre "**Clasificación, Envasado y Etiquetado de Preparados Peligrosos**" con los siguientes datos:

#### Pictogramas

Xn - Nocivo



#### Frases de riesgo

R 10	Inflamable.
R 38	Irrita la piel
R 52/53	Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R 65	Nocivo: Si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R 67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

#### Consejos de prudencia

S 2	Manténgase fuera del alcance de los niños
S 13	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S 23	No respirar los gases, humos, vapores.
S 24/25	Evítese el contacto con los ojos y la piel.
S 35	Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
S 36/37	Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.
S 62	En caso de ingestión no provocar el vómito, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

Plazo de seguridad recomendado: 24 horas, no será nunca inferior al tiempo que tarde en fijarse el producto.



## 16. 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. Esta ficha de datos de seguridad no sustituye a la ficha técnica, ni la legislación vigente sobre la materia y por tanto, el uso indebido o inadecuado es responsabilidad única del usuario.

---

**QUÍMICA DE MUNGUÍA, S.A**  
**C/ Zabalondo 44, 48100 Munguía**  
**Vizcaya, SPAIN**  
**Tel. 946 741 085**  
**Fax 946 744 829**

**SERVICIO DE ATENCION AL CLIENTE**  
**☎ 902 190 100**

[www.quimunsa.com](http://www.quimunsa.com)  
[info@quimunsa.com](mailto:info@quimunsa.com)

