

  	<b>HOJA DE TRANSPORTE CARRETERO</b> Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes <b>REPEL 1000</b>	<b>Versión 1</b> <b>Fecha emisión 24/11/17</b>
		<b>60</b> <b>2588</b>

## 1. Identificación del producto y empresa

**Identificación del producto:** REPEL 1000

Composición / información sobre componentes:

Componente	Nº CAS	% (m/m)
<b>Antraquinona</b>	84-65-1	92
<b>Inertes</b>	532-02-5	-

La información confidencial sobre la composición se ha omitido.

**Usos:** Repelente de uso agrícola.

### Identificación de la empresa:

CALISTER SA. Ruta 101 Km 23.500, Canelones, Uruguay.

Servicio de Atención al Cliente 0800 – 1827 de lunes a viernes de 8:30 a 18:00 hrs.

Tel / Fax: (+598) 2683 8989.

E-mail: [calister@calister.com.uy](mailto:calister@calister.com.uy).

[www.calister.com.uy](http://www.calister.com.uy).

## 2. Naturaleza del peligro

### Clasificación de la sustancia o mezcla:

#### Riesgos a la salud:

Toxicidad aguda por vía oral	Cat. 5
Toxicidad aguda por vía cutánea	Cat. 5
Toxicidad aguda por inhalación	Cat. 2
Corrosión / irritación cutánea	Cat. 2
Lesiones oculares graves / irritación ocular	Cat. 2/2B
Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras una única repetición	Cat. 3
Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras exposiciones repetidas	Cat. 2

#### Riesgos al medio ambiente:

Toxicidad aguda	Cat. 1
Toxicidad crónica	Cat. 1

### Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:

**¡¡ATENCIÓN!!**, **¡¡PELIGRO!!**



### Frases de Peligro:

H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H320	Provoca irritación ocular
H330	Mortal si se inhala.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para la vida acuática.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.

### Frases de Precaución:

P101	Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Lea la etiqueta antes de su uso.
P201	Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P234	Manténgase en su envase original.
P260	No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles.
P261	Evitar respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles.
P262	Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P264	Lávese bien luego de su uso.
P270	Evite comer, tomar o fumar durante la manipulación del producto.
P271	Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo
P273	Evite vertidos al medioambiente.
P280	Use guantes, ropa adecuada, protección ocular y facial durante la manipulación del producto.
P284	En caso de ventilación insuficiente llevar equipo de protección respiratoria.
P310	Llamar inmediatamente a un centro de toxicología / médico.
P312	Solicite atención inmediata
P314	Consultar al médico si una persona se encuentra mal.
P330	Enjuagarse la boca.
P363	Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
P390	Absorber el vertido para prevenir daños materiales.
P391	Recoger los vertidos.
P404	Almacenar en un recipiente cerrado.

  	<b>HOJA DE TRANSPORTE CARRETERO</b> Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes <b>REPEL 1000</b>	<b>Versión 1</b> <b>Fecha emisión 24/11/17</b>
		<b>60</b> <b>2588</b>

P405 P301+P310+P330+P331  P301+P312  P302+P352  P304+P340   P305+P351+P338  P308 +P313  P332+ P313 P403+P233  P501	Guardar bajo llave. En caso de ingesta enjuague rápidamente la boca, no induzca el vómito y solicite la presencia inmediata de un médico. En caso de ingestión llamar a un centro de toxicología / médico/ si la persona se encuentra mal. En caso de contacto con la piel, enjuague con abundante agua y jabón. En caso de inhalación, remueva a la víctima hacia el exterior y colóquelo en una posición cómoda y con buena ventilación.  En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua, remueva los lentes de contacto y continúe lavando. En caso de exposición demostrada o supuesta consultar a un médico. En caso de irritación cutánea, llamar a un médico. Almacene en un lugar ventilado y mantenga los recipientes bien cerrados. Eliminar el contenido / el recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 3. Manipulación

- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de seguridad.
- No respire los vapores, usar máscara con filtro para solventes orgánicos.
- Utilizar en presencia de una ventilación adecuada.
- No tragar.
- Lavarse a fondo después del manejo.
- No pulverizar contra el viento, evitar la deriva.
- No contaminar fuentes de agua con restos de producto.
- **No destape los picos de la pulverizadora con la boca.**

### 4. Medidas de Urgencia: Avisar inmediatamente a la Policía y Bomberos.

- Parar el motor
- Ninguna clase de llamas. No fumar.
- Señalizar el peligro con indicadores y advertir a los demás usuarios de la carretera.
- Mantener a las personas extrañas alejadas de la zona de peligro.
- Ponerse del lado del viento.

#### 4.1 Derrames. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

##### Precauciones relativas al personal:

- No inhale los vapores, usar máscara.
- Evite el contacto con el producto, usar guantes, botas y mameluco.
- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de protección.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** No tirarlo por el sumidero

  	<b>HOJA DE TRANSPORTE CARRETERO</b> Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes <b>REPEL 1000</b>	<b>Versión 1</b> <b>Fecha emisión 24/11/17</b>
		<b>60</b> <b>2588</b>

**Métodos de limpieza:** Recoger con materiales pala o barrerlo, utilizar paños húmedos o abundante agua y jabón para eliminar los restos. Para ello utilizar mameluco, guantes, botas, máscara y lentes de seguridad.

#### 4.2 Incendios. Medidas de lucha contra incendios

**Medios de extinción apropiados:** Espuma ignífuga, polvo seco o dióxido de carbono.

**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:** Utilizar sistema de respiración artificial e independiente del ambiente. Utilizar la ropa protectora adecuada.

#### 4.3 Primeros auxilios

- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados separados.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua.
- En caso de ingestión, NO inducir el vómito.
- En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente bien ventilado

En todos los casos, consultar médico llevando la etiqueta y/o el envase del producto.

Nota al médico: no existe antídoto específico, aplicar tratamiento sintomático.

En caso de intoxicación comunicarse al 1722 (desde Montevideo y zona metropolitana) y 2-1722 (desde el resto del interior).

Centro de Asistencia Toxicológica (C.I.A.T.) Hospital de Clínicas.

## 5. Información reglamentaria

NFPA (National Fire Protection Association)

4 = riesgo extremo

3 = riesgo alto

2 = riesgo moderado

1 = riesgo leve

0 = riesgo insignificante

salud: 1

incendio: 1

reactividad: 1



**Clase de Transporte:** 6.1 y 9

- Sustancias tóxicas.
- Sustancias peligrosas para el ambiente

