

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** CLAC Family - Repelente mosquitos - Uso corporal

**Tipo(s) de producto:** TP19 - Repelentes y atrayentes

TP19 - Repelentes y atrayentes

TP19 - Repelentes y atrayentes

**Número de la autorización:** ES/MR(NA)-2020-19-00726

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** ES-0024325-0000

## Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	1
2. Composición y formulación del producto	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	2
2.2. Tipo de formulación	2
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	2
4. Uso(s) autorizado(s)	3
5. Instrucciones generales de uso	8
5.1. Instrucciones de uso	8
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	8
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente	8
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	9
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	9
6. Información adicional	9

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

CLAC FAMILY-REPELENTE DE MOSQUITOS-USO CORPORAL

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	ARMOSA TECH SA
	Dirección	Rue des Tuiliers, 1 4480 Engis Bélgica
<b>Número de la autorización</b>	ES/MR(NA)-2020-19-00726	
<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	ES-0024325-0000	
<b>Fecha de la autorización</b>	16/11/2020	
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	21/11/2024	

### 1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

<b>Nombre del fabricante</b>	SARL SPRING
<b>Dirección del fabricante</b>	4, rue Blaise Pascal Z.I. du Bois de Leuze 13310 Saint-Martin-de-Crau Francia
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	4, rue Blaise Pascal Z.I. du Bois de Leuze 13310 Saint-Martin-de-Crau Francia

### 1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)

<b>Sustancia activa</b>	23 - N,N-dietil-meta-toluamida
<b>Nombre del fabricante</b>	VERTELLUS PERFORMANCE MATERIALS (Art.95 List Vertellus Chemicals SA (Acting for Vertellus LLC (United States)))
<b>Dirección del fabricante</b>	2110 High Point Road NC 27403 Greensboro Estados Unidos
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	2110 High Point Road NC 27403 Greensboro Estados Unidos

## 2. Composición y formulación del producto

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
N,N-dietil-meta-toluamida	N,N-diethyl-m-toluamide	Sustancia activa	134-62-3	205-149-7	10

### 2.2. Tipo de formulación

AL - Cualquier otro líquido
-----------------------------

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

<b>Indicaciones de peligro</b>	Líquidos y vapores inflamables. Provoca irritación ocular grave.
<b>Consejos de prudencia</b>	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. Mantener fuera del alcance de los niños. Leer atentamente y seguir todas las instrucciones. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. – No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Si persiste la irritación ocular:Consultar a un médico

Eliminar el contenido en y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

## 4. Uso(s) autorizado(s)

### 4.1 Descripción de uso

#### Uso 1 - Uso # 1 – Pulverización sobre la piel

<b>Tipo de producto</b>	TP19 - Repelentes y atrayentes
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	El producto es una loción lista para usar que se pulveriza y extiende sobre el área expuesta de la piel humana.
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Culex spp Nombre común: Mosquitos Etapa de desarrollo: Adultos [insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)]  Nombre científico: Aedes spp. Nombre común: Mosquitos Etapa de desarrollo: Adultos [insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)]  Nombre científico: Anopheles spp. Nombre común: Mosquitos Etapa de desarrollo: Adultos [insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)]
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Exterior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Pulverización Descripción detallada: Pulverizar el producto en las manos y frotarlas sobre la piel expuesta (cara, cuello, antebrazos, manos y pantorrillas)
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: 0,95 mg producto/cm <sup>2</sup> de piel, hasta dos veces al día para adultos y niños de al menos 1 años de edad. Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación: 0.95 mg producto/cm <sup>2</sup> de piel.  Dos veces al día para niños mayores de 12 años y adultos. Una vez por día para niños entre 2 y 12 años.  5 pulverizaciones en el antebrazo para adultos 1 pulverización en el antebrazo para niños.  Tiempo de protección total en condiciones templadas: 4 horas.

	<p>Tiempo de protección total en condiciones tropicales: 3.5 horas.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	<p>Público en general (no profesional)</p>
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>El producto esta envasado en un bote de polipropileno de 80 mL,100 mL y 150 mL. Con bomba de pulverización (PP/POM)</p>

#### 4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

No exceder de dos aplicaciones al día, en niños mayores de 12 años y adultos.  
Una vez por día para niños entre 2 y 12 años.  
Aplicar solo sobre la piel descubierta.  
Lavarse las manos antes de tocar alimentos.  
No aplicar en las manos de los niños.

#### 4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.1.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

### 4.2 Descripción de uso

#### Uso 2 - Uso # 2 – Pulverización sobre la ropa

<b>Tipo de producto</b>	TP19 - Repelentes y atrayentes
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	El producto es una loción lista para usar que se pulveriza sobre la ropa.
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	<p>Nombre científico: Culex spp  Nombre común: Mosquitos  Etapa de desarrollo: Adultos  insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)</p> <p>Nombre científico: Aedes spp  Nombre común: Mosquitos  Etapa de desarrollo: Adultos  insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)</p> <p>Nombre científico: Anopheles spp  Nombre común: Mosquitos  Etapa de desarrollo: Adultos  insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)</p>
<b>Ámbito de utilización</b>	<p>Interior</p> <p>Exterior</p> <p>-</p>
<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Pulverizar el producto sobre la ropa.</p> <p>Descripción detallada:</p> <p>-</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Tasa de aplicación: 1.54 mg producto/cm<sup>2</sup> de ropa, hasta dos veces al día para adultos y niños de más de 3 años y una vez al día para niños mayores de 2 años.</p> <p>Dilución (%): 0</p> <p>Número y frecuencia de aplicación:  1.54 mg producto/cm<sup>2</sup> de ropa, hasta dos veces al día para adultos y niños de más de 3 años y una vez al día para niños mayores de 2 años.</p> <p>Para adultos 8 pulverizaciones en la tela del antebrazo (algodón).  Para niños 2 pulverizaciones en la parte inferior de la tela (algodón).</p> <p>Tiempo de protección total: 3.5 horas.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Público en general (no profesional)
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	El producto esta envasado en un bote de polipropileno de 80 mL,100 mL y 150 mL. Con bomba de pulverización (PP/POM)

#### 4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Aplicar solo en ropa de algodón.

#### 4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

--

#### 4.2.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso
--

#### 4.2.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso
--

#### 4.2.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso
--

### 4.3 Descripción de uso

#### Uso 3 - Uso # 3 – Pulverización combinada sobre la piel y la ropa

<b>Tipo de producto</b>	TP19 - Repelentes y atrayentes
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	El producto es una loción lista para usar que se pulveriza y se extiende sobre el área expuesta de la piel humana y la ropa.
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Culex spp Nombre común: Mosquitos Etapa de desarrollo: Adultos  insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)  Nombre científico: Aedes spp Nombre común: Mosquitos Etapa de desarrollo: Adultos  insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)  Nombre científico: Anopheles spp Nombre común: Mosquitos Etapa de desarrollo: Adultos  insectos, mamíferos (p.ej.: roedores)
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Exterior  -  Método: Pulverización



<b>Método(s) de aplicación</b>	<p>Descripción detallada:  Pulverizar el producto en las manos y frotarlas sobre la piel expuesta (cara,cuello,antebrazos, manos y pantorrillas.  Pulverizar el producto sobre la ropa.</p>
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	<p>Tasa de aplicación: Ver cuadro * Número y frecuencia de aplicación  Dilución (%): 0  Número y frecuencia de aplicación:  0.95 mg producto/cm2 de piel. Una aplicación diaria para adultos y niños de más de 3 años de edad.  1.54 mg producto/cm2 de ropa. Una aplicación diaria para adultos y niños de más de 3 años de edad.</p> <p>Tiempo de protección total: 3.5 horas.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	<p>Público en general (no profesional)</p>
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	<p>El producto esta envasado en un bote de polipropileno de 80 mL,100 mL y 150 mL.  Con bomba de pulverización (PP/POM)</p>

#### 4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

No exceder de una aplicación en la piel combinada con una aplicación en la ropa por día para adultos y niños a partir de 12 años.  
No combinar el uso en piel y ropa para niños menores de 12 años.  
Lávese las manos antes de manipular alimentos.  
No aplicar en las manos de los niños.

#### 4.3.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.3.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.3.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Consultar este punto en Instrucciones generales de uso

### 5. Instrucciones generales de uso

#### 5.1. Instrucciones de uso

Aplicar las dosis recomendadas para el producto.  
Debe comunicarse directamente al titular de la autorización si se observa cualquier señal de alarma que pueda suponer que es debido a una señal de resistencia al producto.  
El período de protección puede verse reducido por el sudor, el lavado con agua, el roce, las altas temperaturas (>30°C), la velocidad del viento, etc.  
Agitar antes de usar.  
Usar en áreas bien ventiladas.  
En caso de aplicar protección solar, esperar al menos 20 minutos después de la aplicación de la crema solar, para aplicar el repelente.  
No aplicar en niños menores de 2 años.

#### 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Mantener fuera del alcance de los niños.  
No utilice el producto antes de bañarse o ducharse.  
No pulverizar directamente sobre la cara, pulverizar en las manos y aplicar en el rostro.  
No aplicar sobre la piel dañada (heridas quemaduras solares, enfermedades de la piel).  
Para evitar la contaminación de los alimentos, evite el contacto de la piel tratada con los alimentos.  
No utilice el spray cerca de alimentos y superficies que puedan entrar en contacto con alimentos o bebidas destinadas al consumo humano.  
Para niños de menos de 12 años: el repelente debe ser aplicado por adultos.  
No aplicar en párpados y ojos.

#### 5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

En caso de ingestión:  
Riesgo de mareo y pérdida de conocimiento. La ingestión puede causar intoxicación aguda. Póngase en contacto inmediatamente con el 15 o (112) o con el centro de información toxicológica. No inducir el vómito sin recomendación médica.

En caso de contacto con los ojos:  
Si fuera necesario, quitar las lentes de contacto. Lavar con agua tibia durante aproximadamente 10 minutos, con los ojos abiertos, no olvidar lavar debajo de los párpados. Si los ojos siguen rojos dos horas después del lavado, póngase en contacto con un médico.

En caso de lesiones en la piel, zonas rojas o dolor persistente tras la aplicación del producto, consulte un médico.

La sustancia activa del producto (DEET) puede inducir hiperexcitabilidad nerviosa, especialmente en personas sensibles (epilépticas) o en caso de exposición junto con un producto convulsivo.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA  
Teléfono 91 562 04 20  
Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/909/2017

#### 5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

Envases vacíos, restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente.  
No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.  
No transfiera el producto. No mezclar con otros desechos.  
En caso de derrame accidental, recoja el producto con un material absorbente de líquidos (por ejemplo, arena, tierra de diatomeas) y elimínelo como residuo peligroso

#### 5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

No almacenar más de dos semanas a 54°C.  
El producto puede almacenarse durante 2 años a 25°C a partir de su fecha de fabricación.

#### 6. Información adicional

Establecer un programa de seguimiento de la resistencia de la población de mosquitos a la sustancia activa DEET y presentar los resultados de este seguimiento cada 5 años.  
Se considera uso no profesional (público en general) a aquel que utilice el producto en el ámbito su vida privada.