



Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

## RESOLUCIÓN DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE BIOCIDAS

Octubre 2023 – Modificación: 1.2.4 Fecha de vencimiento de la autorización

Haciendo uso de las atribuciones que me están conferidas y, en cumplimiento de la legislación vigente en materia de biocidas, se inscribe en el “Registro Oficial de Biocidas” de la Dirección General de Salud Pública, así como en el “Registro de Biocidas” establecido en el artículo 71 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, el siguiente biocida, en las condiciones que a continuación se detallan:

1. Sujeto a las acciones descritas en el apartado nº 2 y a los requisitos especiales enumerados en el apartado nº 3, el titular de la autorización podrá comercializar el producto biocida detallado en el Resumen de las Características del producto, recogido en el Anexo I, y para los usos descritos en éste.
2. El titular de la autorización completará, las acciones establecidas y en las fechas determinadas que se indican en el cuadro siguiente. De no ser así, el producto biocida no podrá mantenerse en el mercado a partir de dicha fecha.

ACCIONES	FECHA
Deberá presentarse un estudio de estabilidad a temperatura ambiente con el producto a dos años	Agosto 2018

3. El titular de la autorización cumplirá, los requisitos especiales establecidos en el cuadro siguiente. De no ser así, el producto biocida no podrá mantenerse en el mercado.

	REQUISITOS ESPECIALES
1.	Los envases de los productos para uso por el público en general tendrán una capacidad inferior o igual a 200ml
2.	Los envases deberán ir correctamente etiquetados y se ajustarán al artículo 69 del Reglamento (UE) Nº 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo de 22 de mayo de 2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas y podrán ir acompañados de un folleto adicional que forme parte integrante del envase o dicha información adicional podrá ir en el





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

	envase que las contenga, considerándose que la información forma parte de la etiqueta.
--	--

4. En el etiquetado del producto deberá figurar, independientemente de otros datos identificativos, lo siguiente:

- a. El contenido de los apartados 1.1, 1.2.1., 1.2.2., 2. 3, 4, y 5, del Resumen de las Características del Producto – Anexo I - El nombre comercial del producto deberá figurar de manera clara e inequívoca en la parte principal de la etiqueta.
- b. Junto a las indicaciones de peligro y consejos de prudencia, la palabra de advertencia y pictograma/s que figuran a continuación:

Palabra de advertencia	Pictograma/s
Atención	 GHS05
Atención	 GHS02

- 5. Es responsabilidad del titular de la autorización el cumplimiento estricto del correcto etiquetado de acuerdo con la legislación vigente y en función de los usos autorizados.
- 6. El titular de la presente resolución, debe comunicar inmediatamente a la autoridad competente del Registro toda información o datos nuevos que reflejen que el biocida y/o su sustancia activa provocan o pueden provocar resistencias y/o efectos adversos sobre la salud humana o animal, el agua subterránea o el medio ambiente. Esta resolución puede revocarse en vista de la información recibida.
- 7. Sujeto a los apartados nº 2 y nº 3 de esta resolución, esta autorización tiene una validez establecida en el punto 1.2.4 del Resumen de las Características del Producto – Anexo I -, salvo su anulación o suspensión temporal antes de finalizar dicho período.
- 8. Esta resolución podrá ser cancelada según las circunstancias descritas en los Artículos 48 y 49 del Reglamento (UE) Nº 528/2012.
- 9. El contenido de esta autorización no podrá ser modificado sin previa comunicación a la autoridad competente del Registro, la cual determinará si procede o no nueva autorización, excepto si se trata de un cambio administrativo contemplado en la sección 2, Título 1 del Anexo: Clasificación de los cambios de biocidas del Reglamento de Ejecución (UE) No 354/2013 de la Comisión de 18 de abril de 2013.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

10. Sin perjuicio de lo dispuesto en el Artículo 48 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, ésta autorización puede ser modificada como consecuencia de los acuerdos alcanzados con otros Estados Miembros.
11. En cumplimiento del artículo 45 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), los usuarios intermedios o importadores de mezclas clasificadas para la salud humana o por sus peligros físicos, deberán enviar la información pertinente para la formulación de medidas preventivas y curativas, en particular para la respuesta sanitaria en caso de urgencia al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (Organismo designado a tal efecto según la Ley 8/2010 de 31 de marzo).  
La Orden JUS/288/2021, de 25 de marzo, modificada por la Orden JUS/877/2023, de 21 de julio, regula el procedimiento de comunicación de dicha información al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.  
Para incluir el teléfono del Servicio de Información Toxicológica en la etiqueta, instrucciones de primeros auxilios, así como en el apartado 1.4 de la Ficha de Datos de Seguridad es obligatorio haber realizado previamente el alta de la ficha toxicológica según el procedimiento mencionado.
12. Esta decisión reemplaza las Resolución de Autorización e Inscripción en el Registro de biocidas emitida el **26 de febrero de 2020**

La presente resolución no pone fin a la vía administrativa, por lo que, de acuerdo con los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, contra la misma cabe interponer RECURSO DE ALZADA ante la Secretaría de Estado de Sanidad, en el plazo máximo de un mes contado desde el día siguiente a aquel en que se notifique la presente resolución.

LA DIRECTORA GENERAL

Pilar Aparicio Azcárraga





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

---

ANEXO I

**Resumen de las Características del Producto biocida**

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

Tipo(s) de Producto: 19

ES/MR(NA)-2017-19-00421

ES-0014787-0000





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

## 1. Información Administrativa

### 1.1. Nombre(s) comercial(es) del producto

Nombre comercial	MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET
Nombres adicional(es)	-

### 1.2. Titular de la autorización

1.2.1 Nombre y Dirección del titular de la autorización	Nombre	Jaico RDP nv
	Dirección	Venecoweg 26 9810 - Nazareth BÉLGICA
1.2.2 Número de Autorización	ES/MR(NA)-2017-19-00421	
Sufijos del nº de autorización unido al nombre comercial		
Nº de referencia R4BP asset	ES-0014787-0000	
1.2.3 Fecha de autorización	26/06/2017	
1.2.4 Fecha de vencimiento de la autorización	31/01/2025	

### 1.3. Fabricante(s) del producto

#### 1.3.1 Fabricante 1

Nombre del fabricante	Jaico RDP nv
Dirección del fabricante	Nijverheidslaan 1545 3660 Opglabbeek Bélgica
Lugar de fabricación	Jaico RDP nv Nijverheidslaan 1545 3660 Opglabbeek Bélgica

#### 1.3.2 Fabricante 2

Nombre del fabricante	Medgenix Benelux nv
Dirección del fabricante	Vliegvelde 21 8560 Wevelgem Bélgica
Lugar de fabricación	Medgenix Benelux n.v Vliegvelde 21





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

	8560 Wevelgem Bélgica
--	--------------------------

**1.3.3 Fabricante 3**

<b>Nombre del fabricante</b>	Omega Pharma Manufacturing mbH & Co.KG
<b>Dirección del fabricante</b>	Benzstraße 25, 71083 Herrenberg, Alemania
<b>Lugar de fabricación</b>	Benzstraße 25, 71083 Herrenberg, Alemania

**1.4. Fabricante(s) de la sustancia activa (s)**

<b>Sustancia activa</b>	N,N-dietil-m-toluamida (DEET)
<b>Nombre del fabricante 1</b>	Clariant Corporation
<b>Dirección del fabricante 1</b>	625 E. Catawba Avenue Mt. Holly, NC 28120 USA
<b>Lugar de fabricación 1</b>	625 E. Catawba Avenue Mt. Holly, NC 28120 USA
<b>Sustancia activa</b>	N,N-dietil-m-toluamida (DEET)
<b>Nombre del fabricante 2</b>	Vertellus Performance Material Inc.
<b>Dirección del fabricante 2</b>	2110 High Point Road Greensboro, NC 27403 USA
<b>Lugar de fabricación 2</b>	2110 High Point Road Greensboro, NC 27403 USA

**2. Composición del producto y Tipo de formulación**

**2.1. Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del producto**

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)
DEET	N, N-dietil-m-toluamida	Sustancia activa	134-62-3	205-149-7	20 (TC) 19,4 (PAI)
Alcohol desnaturalizado	Etanol	Disolvente	64-17-5	200-578-6	30,2





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)
-	-	Sustancias no activas	-	-	-

## 2.2. Tipo de formulación

Spray

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H226 Líquidos y vapores inflamables. H319 Provoca irritación ocular grave. EUH208 Contiene citronelal. Puede causar una reacción alérgica.
Consejos de prudencia	P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio.

## 4. Usos Autorizados (s)

### 4.1. Descripción del uso

Tabla 1. Uso # 1 – Repelente – mosquitos – Uso no profesional (Público en general) – Adultos y niños mayores de 12 años – Spray – Uso exterior e interior

Tipo de Producto	PT19 – Repelente
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Repelente contra mosquitos para humanos
Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)	Mosquitos ( <i>Culicidae</i> ) de las especies: <i>Aedes spp.</i> , <i>Culex spp.</i> y <i>Anopheles spp.</i>
Ámbito(s) de utilización	Uso exterior y uso interior en áreas bien ventiladas
Método(s) de aplicación	Aplicación tópica sobre la piel por pulverización





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

(es)	
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Aplicar una vez al día tanto en adultos como en niños mayores de 12 años. Utilizar 1 ml por 600 cm <sup>2</sup> de piel (corresponde a 1 ml por brazo de adulto)  El producto protege una media de 6 horas frente a las especies de mosquito común ( <i>Culex spp</i> ). Para la protección de algunas especies tropicales de mosquitos el tiempo de protección es más corto: una media de 3 horas frente el mosquito <i>Aedes spp</i> y 4 horas frente al mosquito <i>Anopheles spp</i> .
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Usuario no profesional (público en general)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Frasco de HDPE o PP de 15 a 200ml con pulverizador de PP, PE, acero o aluminio.

**4.1.1. Instrucciones específicas de uso**

Véase punto 5.1.

**4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.**

Véase punto 5.2.

**4.1.3 Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Véase punto 5.3.

**4.1.4 Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Véase punto 5.4.

**4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Véase punto 5.5.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

## MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

### 5. Modo de empleo

#### 5.1. Instrucciones de uso

Léanse las instrucciones adjuntas antes de utilizar el producto.

El producto es eficaz frente a mosquitos vectores transmisores de enfermedades tropicales, por ejemplo, malaria, fiebre amarilla, virus zika, dengue, chikunguya, etc.

Aplicar el producto con moderación y cuidado en zonas del cuerpo que no estén cubiertas con ropa; repartir el producto uniformemente sobre la piel.

Pulverizar el producto a una distancia de 15 cm de la piel. No aplicar el producto directamente sobre la cara. Para proteger la cara de las picaduras de insectos, primero aplicar una pequeña cantidad del producto en la palma de la mano y luego extender sobre la cara.

Aplicar solo una vez al día tanto en adultos como en niños mayores de 12 años.

No aplicar en niños menores de 12 años.

No tirar el producto en el suelo, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

#### 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Evitar el contacto con los ojos, membranas mucosas, nariz, labios y piel dañada. Aplicar con cuidado en zonas donde la piel se pliegue.

No aplicar en las manos de los niños. En el resto de usuarios, lavarse las manos minuciosamente con agua y jabón antes de comer y beber.

El producto contiene un agente amargante.

No mezclar con otras sustancias o productos químicos.

Cuando se utilicen cremas solares, aplicar el protector solar primero y esperar 30 minutos hasta la aplicación del repelente.

Lávese la piel donde se ha aplicado el producto una vez que la protección no sea necesaria.

El producto biocida no debe aplicarse en sitios donde puedan contaminarse alimentos, bebidas o piensos.

Aplicar medidas de higiene: no fumar, no comer ni beber durante la aplicación del producto.

Usar sólo en exteriores o en áreas bien ventiladas.

No respirar el producto.

Evitar el contacto del producto con plásticos, vidrio, ropa de piel sintética y superficies





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

pintadas.

El envasado del producto no superará el tamaño máximo de 200ml.

**5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente.**

• Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
- Reacciones alérgicas (incluida la anafilaxia).
- El uso excesivo y/o múltiples aplicaciones podrían causar alteraciones neurológicas (trastornos de conducta, ataxia, hipertonia convulsiones, encefalopatía y coma)

• Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada
- En contacto con los ojos, lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel y el pelo, lavar con agua abundante y jabón, elimine también el producto de los pliegues cutáneos y de debajo de las uñas.
- En caso de ingestión, **NO** provoque el vómito, no administrar nada por vía oral. Llame inmediatamente a un centro de información toxicológica.
- Mantenga al paciente en reposo y 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.
- Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

**NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO**

• Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- No se recomienda la descontaminación digestiva
- Contraindicación: Jarabe de Ipecacuana.
- Tratamiento sintomático y de soporte.

**SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA**

**Teléfono 91 562 04 20**

**5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio.





Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2017-19-00421

MOSQUITO MILK SPRAY 20% DEET

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

El producto es estable a 3 meses.

### 6. Otra información

Se considera uso no profesional (público en general) a aquel que utilice el producto en el ámbito su vida privada.

