

## CATEFIX 2020

### DESCRIPCIÓN

CATEFIX 2020 es un producto fijador adhesivo a base de agua compuesto por sustancias vegetales renovables de alta calidad para fijar los nidos y mantener a las larvas de la procesionaria del roble y de pino en su interior.

CATEFIX 2020 penetra profundamente en el nido y, junto con las orugas, forma una capa adhesiva resistente e impenetrable.

CATEFIX 2020 también asegura la fijación de los pelos urticantes. Tras la aplicación de CATEFIX 2020 no es necesario proceder a la extracción del nido.

### CARACTERÍSTICAS

- Biodegradable\*\*\*
- Sin tóxicos
- Sostenible
- No contiene disolventes
- No contiene plastificantes
- No contiene metales pesados
- No contiene insecticidas
- Crea una capa adhesiva fuerte y resistente
- No es perjudicial para el suelo y el agua de la superficie, ni tampoco para zonas de captación de agua

*\*\*\* Según nuestras investigaciones internas, se ha demostrado que, con el paso del tiempo, el nido tratado y su contenido acaban por biodegradarse. Los resultados se han obtenido tras haber realizado el tratamiento en 14 nidos, los cuales fueron evaluados visualmente mediante un examen microscópico después de 8 meses.*

Aún no se han realizado investigaciones externas por parte de laboratorios independientes.

### ESPECIFICACIONES

<b>Color</b>	ámbar (en su forma seca)
<b>Recubrimiento</b>	duro
<b>Viscosidad</b>	Brookfield RVT, husillo 2/20 rpm ± 50 mPa·s (a 20 °C)
<b>Valor del pH</b>	4-5
<b>Sólidos</b>	35 % aprox.
<b>Densidad</b>	1,2 g/cm <sup>3</sup> aprox. (a 20 °C)
<b>Tiempo de secado</b>	rápido

### VIDA ÚTIL

Si se almacena en un lugar fresco y oscuro en su envase original debidamente cerrado, la vida útil es de al menos 12 meses tras la fecha de producción. Le aconsejamos ir usando el producto con el método «First in First out» (El primero en entrar, el primero en salir). Proteger contra las heladas.

### LIMPIEZA

Limpiar con agua

## SEGURIDAD

Es recomendable usar gafas de seguridad durante la aplicación, además de hacer uso del equipo de protección habitual para evitar el contacto con los pelos urticantes.

## REACH Y NORMATIVA

Este producto cumple con el reglamento de la UE N.º 1907/2006 REACH (registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas).

Este producto cumple con la normativa CE 1935/2004 y, por lo tanto, es apto como adhesivo para envases que están en contacto directo con alimentos.

FDA (Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos) CFR 175.105 & 175.300 para contacto con alimentos.

Ctgb (Junta neerlandesa para la autorización de productos fitosanitarios y biocidas)

Catefix 2020 solo tiene efecto a nivel físico. Por tanto, la Ctgb indica que no tiene que evaluar la seguridad y eficacia de este producto (de acuerdo con la legislación europea).

La Autoridad de Seguridad de los Productos Alimenticios y de Consumo de los Países Bajos (NVWA, por sus siglas en neerlandés) y la Inspección del Medio Ambiente y Transporte son responsables del uso de productos fitosanitarios y biocidas autorizados. Estos organismos están conformes con la opinión de la Ctgb sobre el producto Catefix 2020.

## MODO DE EMPLEO

- Agítelo bien antes de usar.
- Úselo cuando no llueva y a una temperatura ambiente de >15 °C
- Aplíquelo mediante un pulverizador de baja presión.
- Aplique primero una capa fina sobre el anillo exterior del nido con un recubrimiento de al menos 5 cm.
- Déjelo secar durante 1 minuto aprox.
- A continuación, inyecte Catefix 2020 en todo el nido por diferentes sitios, asegurándose así de que el producto entre en contacto con todas las orugas.
- El nido en su totalidad tiene que estar impregnado con Catefix 2020.
- Vuelva a rociar por todo el nido para que Catefix 2020 pueda penetrar por los todos sitios y formar un «caparazón» resistente junto a la telaraña.

El consumo puede variar entre 0,3 y 0,7 litros, según el tamaño del nido.

Para más información consulte [www.catefix.nl](http://www.catefix.nl)

**MODO DE ACTUACIÓN** Durante la inyección, el fijador adhesivo se filtra por el nido provocando que las orugas comiencen a moverse.  
*De esta manera, las orugas distribuyen por sí mismas el producto por todo el nido, quedando así pegadas entre ellas.*  
*Al cabo de un tiempo, se crea una gran acumulación formada por el fijador adhesivo y las orugas, las cuales mueren y se quedan completamente encapsuladas.*

*Al secarse, la telaraña junto con el CATEFIX 2020, crea una capa resistente.*

*Durante la lluvia, el fijador adhesivo se vuelve pegajoso, lo que provoca que, al secarse, el nido se contraiga aún más.*

*En caso de que un nido tratado se caiga del árbol, todo se mantendrá unido gracias a CATEFIX 2020, marcando así la diferencia respecto a un nido no tratado.*

*No importa en qué fase se aplique el tratamiento al nido. La clave es la siguiente: cuanto antes mejor.*  
*Se puede tratar el nido incluso justo antes de que las mariposas salgan volando, evitando así que esto suceda y que se reproduzcan. Además, fija los restos de las orugas y los pelos urticantes que puedan quedar.*  
*Los nidos antiguos no tratados del año anterior también se pueden tratar.*  
*Esto evitará que ocasionen problemas, sobre todo en caso de vientos fuertes.*

## **ATENCIÓN**

La información especificada en la ficha técnica del producto se basa en pruebas de laboratorio realizadas exhaustivamente y bajo experiencia propia. Esta información no es vinculante, lo cual también se aplica de forma general a cualquier servicio técnico práctico, ya sea verbal o escrito, ya que dada su gran variedad de aplicaciones y usos, incluso de terceros, no podemos asumir ninguna responsabilidad.

Los resultados de los análisis y toda la información sobre el estado y la integridad de nuestros productos son solo orientativos, sin ninguna obligación por nuestra parte, a menos que se indique específicamente por escrito. Asimismo, no garantizan las propiedades específicas.

Aconsejamos que el cliente compruebe la eficacia de nuestros productos en función de la aplicación prevista y de la tecnología utilizada, realizando pruebas exhaustivas. Además de lo anterior, se aplican nuestras condiciones generales de venta, entrega y pago.

**Catefix BV Paradijslaan 17 5581 WB Waalre E [info@catefix.nl](mailto:info@catefix.nl)**