

## CATEFIX 2020

### BESCHREIBUNG

CATEFIX 2020 ist ein wasserbasiertes Fixiermittel auf der Grundlage hochwertiger erneuerbarer pflanzlicher Grundstoffe zur Fixierung der Nester und der Raupen des Eichenprozessionsspinners im Nest. CATEFIX 2020 dringt tief in das Nest ein und verbindet sich mit den Raupen zu einer harten, undurchdringlichen Masse. CATEFIX 2020 sorgt außerdem für die Fixierung der Brennhaare. Es ist nicht notwendig, das Nest nach der Behandlung mit CATEFIX 2020 wegzusaugen.

### EIGENSCHAFTEN

- Biologisch abbaubar\*\*\*
- Nicht toxisch
- Nachhaltig
- Enthält keine Lösungsmittel
- Enthält keine Weichmacher
- Enthält keine Schwermetalle
- Enthält keine Weichmacher
- Enthält keine Insektizide
- Bildet eine starke, harte Verbindung

*... Interne Untersuchungen haben ergeben, dass das behandelte Nest mit Inhalt im Laufe der Zeit biologisch abgebaut wird. Die Ergebnisse beruhen auf 14 behandelten Nestern, an denen nach acht Monaten eine Sichtprüfung mittels einer mikroskopischen Untersuchung durchgeführt wurde. Ergebnisse von Untersuchungen durch externe unabhängige Labore liegen noch nicht vor.*

### SPEZIFIKATION

<b>Farbe</b>	bernsteinfarben
<b>Film</b>	(in getrockneter Form) hart
<b>Viskosität</b>	Brookfield RVT 2/20 rpm ± 50 m .Pas (20°C)
<b>pH-Wert</b>	4-5
<b>Feststoff</b>	ca. 35 %
<b>Dichte</b>	ca 1,2 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Aushärtezeit</b>	schnell

### HALTBARKEIT

Das Produkt hat eine Haltbarkeitsdauer von mindestens 12 Monaten nach dem Herstellungsdatum, sofern es in der gut verschlossenen Originalverpackung kühl und trocken gelagert wird. Wir empfehlen, das Produkt nach dem „first in-first out“-Prinzip zu verarbeiten.

Vor Frost schützen.

### REINIGUNG

Mit Wasser.

## SICHERHEIT

Es empfiehlt sich, bei der Verarbeitung zum Schutz vor den Brennhaaren außer der üblichen Schutzausrüstung auch eine Schutzbrille zu tragen.

## REACH UND VORSCHRIFTEN

Dieses Produkt entspricht der EU-Verordnung Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) (REACH steht für **R**egistration, **E**valuation, **A**uthorisation and **R**estriction of **C**hemicals).

Dieses Produkt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 und eignet sich somit als Klebstoff für Verpackungen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen.

FDA (Food and Drug Administration USA) CFR 175.105 & 175.300 for food contact

### CTGB

Catefix hat ausschließlich eine physikalische Wirkung. Die niederländische Behörde für die Zulassung von Pflanzenschutzmitteln (CTGB) gibt an, dass in diesem Fall eine Beurteilung der Sicherheit und Effektivität des Mittels durch die Behörde - gemäß den europäischen Vorschriften - nicht notwendig ist.

Für die Beaufsichtigung der vorschriftsmäßigen Verwendung zugelassener Pflanzenschutzmittel und Biozide sind die niederländische Behörde für Lebensmittel- und Produktsicherheit (*Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit*, NVWA) und die Aufsichtsbehörde für Umwelt und Transport (*Inspectie Leefomgeving en Transport*) zuständig. Diese Aufsichtsbehörden schließen sich bezüglich des Produkts Catefix 2020 der Auffassung der CTGB an.

## ARBEITSANWEISUNG

Vor Gebrauch gut schütteln.

Bei trockenem Wetter und einer Umgebungstemperatur von >15 °C verwenden. Mit einer Niederdruck-Spritzpistole anbringen.

Zuerst eine dünne Schicht auf den äußersten Ring des Nests auftragen. Ca. 1 Minute antrocknen lassen und anschließend das gesamte Nest gut besprühen. Vor allem die Obenseite muss intensiv behandelt werden, damit das Fixiermittel gut in das Nest eindringen kann.

Die Düse der Spritzpistole nach dem Gebrauch abdichten, z. B. mit Haushaltsfolie, um Eintrocknen zu verhindern.

Der Verbrauch beträgt ca. 0,3 - 0,7 Liter, je nach Größe des Nests.

## FUNKTIONS- PRINZIP

**Während der Spritzbehandlung sickert das Fixiermittel in das Nest ein und fangen die Raupen an, sich zu bewegen. Die Raupen verteilen das Mittel selbst im Nest und werden dadurch miteinander verklebt. Nach einiger Zeit entsteht ein massiver Klumpen aus Fixiermittel und Raupen. Die Raupen sterben und werden vollständig eingekapselt.**

**Nach dem Trocknen bildet sich um das mit CATEFIX 2020 behandelte Nest eine harte Schale.**

**Wenn es regnet, wird das Fixiermittel wieder klebrig, und nach dem Trocknen zieht das Nest sich noch weiter zusammen.**

**Auch wenn ein behandeltes Nest aus dem Baum fällt, wird es - im Gegensatz zu einem unbehandelten Nest - durch CATEFIX 2020 zusammengehalten.**

**Nester von Eichenprozessionsspinnern können in jedem Stadium behandelt werden. Dabei gilt die Faustregel: Je früher, desto besser. Ein Nest kann sogar kurz vor dem Ausfliegen der Schmetterlinge noch behandelt werden. Die Behandlung verhindert, dass die Schmetterlinge ausfliegen und sich vermehren. Außerdem werden die zurückbleibenden Reste der Raupen und Brennhaare fixiert. Auch alte, unbehandelte Nester aus der zurückliegenden Saison können noch behandelt werden.**

**Dadurch wird verhindert, dass die alten Nester Beschwerden verursachen, vor allem bei starkem Wind.**

## HINWEIS

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Informationen beruhen auf präzisen Labortests und den vorhandenen praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich; dies gilt im Allgemeinen auch für eventuelle praktische technische Unterstützung (mündlich oder schriftlich), da wir angesichts der großen Vielfalt von Anwendungen und Gebrauchsverfahren, einschließlich der Anwendung durch Dritte, keine Verantwortung hierfür übernehmen können.

Analyseergebnisse und sämtliche Informationen zum Zustand und zur Stabilität unserer Produkte sind lediglich als Richtlinien zu verstehen, mit denen keine Verpflichtung unsererseits verbunden ist, es sei denn, anderslautende Bestimmungen wurden ausdrücklich schriftlich festgelegt. Sie stellen auch keine Garantie für spezifische Eigenschaften dar.

Wir empfehlen dem Kunden, die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigte Anwendung und die genutzte Technik durch ausführliche Tests zu prüfen.

Außer dem Obigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen.

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