

## Vor Gebrauch beiliegendes Merkblatt lesen!

**SUBSTRAL® RaupenEx Schädlingsfrei CAREO® ECO** ist ein Insektizid zur biologischen Bekämpfung von Buchsbaumzünsler und freifressenden Schmetterlingsraupen im Obst-, Wein-, Gemüse- und Zierpflanzenbau. Freifressende Schmetterlingsraupen bedeutet, dass die Raupen sich auf der Oberfläche der Pflanzen frei bewegen und nicht innerhalb der Pflanzenteile leben. Sie fressen z.B. die Blätter, Stiele und/oder Früchte.

Nach der Aufnahme von **XenTari®** tritt ein Fraßstopp ein, sodass die Raupen bis zu ihrem Absterben keine weiteren Schäden verursachen können.

## Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsgebiete und -bestimmungen

Weinreben*	Kernobst*	Zierpflanzen	Kohlgemüse*
			
			
Traubenwickler (sog. Heu- und Sauerwurm)	Freifressende Schmetterlingsraupen	Eulenraupen + Schmetterlingsraupen (z.B. Zünsler)	Freifressende Schmetterlingsraupen

Anwendungsart: Spritzen; Grunddosierung: Inhalt von 1 Säckchen (2,5 g) in 2,5 Liter Wasser auflösen.

**\*Anwendung durch nichtberufliche Anwender zulässig.**

**Detaillierte Anwendungshinweise siehe beiliegendes Merkblatt**

**XenTari® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Valent BioSciences Corporation, USA**

**Hinweise zum Schutz des Anwenders:** Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Für Kinder und Haustiere unzugänglich aufbewahren. Mikroorganismen können ein Potential zur Auslösung von Sensibilisierungsreaktionen enthalten. Die Richtlinie für die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung im Pflanzenschutz "Persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln" des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit ist zu beachten. Arbeitshandschuhe tragen bei der Ausbringung / Handhabung des Mittels. Beim Umgang mit dem Produkt nicht essen, trinken oder rauchen. Behandelte Flächen / Kulturen erst nach dem Abtrocknen des Spritzbelages wieder betreten. Nicht mit UV-Stabilisatoren anwenden.

**Hinweise zum Schutz der Umwelt:** Anwendungsflüssigkeiten und deren Reste, Mittel und dessen Reste, entleerte Behälter oder Packungen sowie Reinigungs- und Spülflüssigkeiten nicht in Gewässer gelangen lassen. Dies gilt auch für indirekte Einträge über die Kanalisation, Hof- und Straßenafläufe sowie Regen- und Abwasserkanäle. Die Anwendungsbestimmung, mit der ein Abstand zum Schutz von Oberflächengewässern festgesetzt wurde, gilt nicht in den durch die zuständige Behörde besonders ausgewiesenen Gebieten, soweit die zuständige Behörde dort die Anwendung genehmigt hat. Die Anwendung des Mittels in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern ist nicht zulässig. Unabhängig davon ist der gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebene Mindestabstand zu Oberflächengewässern einzuhalten. Zuiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden. Das Mittel wird bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration, falls eine Aufwandmenge nicht vorgesehen ist, als nicht bienengefährlich eingestuft (B4). Das Mittel wird als nichtschädigend für Populationen der Art *Aleochara bilineata* (Kurzflügelkäfer) eingestuft. Aufgrund der Selektivität des Mittels werden Populationen relevanter Nutzorganismen nicht gefährdet. Das Mittel ist giftig für Fischnährtiere. Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. (Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen/ Indirekte Einträge über Hof und Straßenafläufe verhindern.)

**Erste Hilfe:** Beschmutzte Kleidung ausziehen und vor dem erneuten Gebrauch reinigen. Bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mindestens 10-15 Minuten mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt hinzuziehen. Kontaktlinsen falls vorhanden entfernen. Nach Einatmen die betroffene Person an die frische Luft bringen. Warm und ruhig halten. Bei Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Verschlucken den Mund mit Wasser ausspülen und ärztlichen Rat einholen. Eine bewusste Person nie zum Erbrechen reizen oder ihr etwas durch den Mund einflößen.

**Lagerung:** Kühl und trocken lagern. Im Originalbehälter an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

**Entsorgung:** Altbestände und Reste nicht mit dem Hausmüll, über das WC oder die Kanalisation entsorgen. Sonderabfallsammler übergeben. Faltschachtel der Wiederverwertung zuführen.

Der Wirkstoff entspricht der Verordnung EG 834/2007 über die ökologische/biologische Produktion



Chargennummer/Herstellungsdatum: siehe Aufdruck

**Inhalt:**

**20 g (8 Sachets á 2,5 g) netto**



4 062700 865354 >

CR10485

Z063/65350

## SUBSTRAL® RaupenEx Schädlingsfrei CAREO® ECO

Pflanzenschutzmittel, Insektizid.  
Wasserdispersierbares Granulat (WG);

**Wirkstoff:**  
540 g/kg (54 % w/w) *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*,  
Stamm ABTS-1857  
Wirkungsmechanismus  
(IRAC-Gruppe): 11



## Zulassungsinhaber:

Sumitomo Chemical Agro Europe SAS, Parc d'Affaires de Crécy, 10A rue de la Voie Lactée, F-69370 St.-Didier-au-Mont-D'Or

**Vertrieb:** Evergreen Garden Care Deutschland GmbH  
Wilhelm-Theodor-Römheld-Straße 30, 55130 Mainz  
Tel.: 01805/780 300 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, max. 0,42 €/Min. aus den Mobilfunknetzen)  
[www.substral.de](http://www.substral.de)



**Achtung!**

**Verursacht schwere Augenreizung. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten. Enthält *Bacillus thuringiensis* subsp. *aizawai*. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.**

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Verschüttete Mengen aufnehmen. Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.