

Promanal® Neu

Gegen Schildläuse, Schmierläuse, Spinnmilben

Allgemeines

Promanal Neu ist ein natürliches Kontaktinsektizid und -akarizid auf der Basis von Paraffinöl. Die Schädlinge werden mit einem dünnen Ölfilm überzogen. Dieser beeinträchtigt ihre Atmung und führt nach kurzer Zeit zum Absterben. Promanal Neu bewirkt zudem einen schönen Glanz der Blätter. Promanal Neu sollte möglichst kurz vor dem Schlupf der Spinnmilben appliziert werden. Je weiter die Eistadien entwickelt sind und je stärker sie atmen, desto erfolgreicher ist die Spritzung. Bei bereits geschlüpften Spinnmilben ist die Wirksamkeit beschränkt.

Anwendung

Heidelbeere, Ribes Arten

■ Spinnmilben (Nebenwirkung: Deckelschildläuse, Napfschildläuse): 10 l/ha bei 500 Liter Wasser/ha zwischen BBCH 01 und 53. Maximal eine Behandlung pro Parzelle und Jahr. Nur im Hausgarten.

Obstbau (allgemein)

■ Austernschildlaus, Frostspanner, Gallmilben, Napfschildläuse, Spinnmilben: 2% (20 l/1000 l Wasser) zwischen Knospenschwellen und Mausohrstadium. Eine gute Applikationstechnik ist sehr wichtig. Die angegebene Konzentration bezieht sich auf eine Basis Brühmenge von 1600 l/ha für eine Vollertragsanlage mit 10 000 m³ Baumvolumen/ha. Die Aufwandmenge ist gemäss den Weisungen des BLW an das Baumvolumen anzupassen. Nur im Hausgarten verwenden.

Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst), Blumenkulturen und Grünpflanzen im Innenbereich

■ Palmentrips, Schildläuse, Spinnmilben: 2% (2 l/100 l Wasser). Die Pflanzen sind allseitig gut zu benetzen. Eine Wiederholungsspritzung nach 14 Tagen ist zu empfehlen. Promanal Neu darf nicht in praller Sonne angewendet werden. Kulturen mit pulverartiger, farbiger Blattoberfläche können unter Umständen diesen Effekt verlieren. Behandlung von immergrünen hartblättrigen Pflanzen im Innenbereich. Verwendung nur in Wohn- und Büroräumen sowie in Wintergärten.

Phytotox an Zierpflanzen

Promanal Neu ist bei hartblättrigen Zierpflanzen im Allgemeinen gut verträglich. Bei Oleander, Anthurien, Citrus, Farnen, Kakteen, Ficus longifolia und Aphelandra kann es in Einzelfällen zu Unverträglichkeiten kommen, weshalb sich dort eine Probespritzung empfiehlt.

Phytotox allgemein

Unter extremen Wetterbedingungen, bei gestressten Pflanzen oder auf spezifischen Sorten können, auch bei Einhaltung der zugelassenen Aufwandmengen, Schäden an den Pflanzen auftreten. Generell empfiehlt sich im Zweifelsfall vor der Behandlung grösserer Pflanzenbestände eine Probespritzung an einzelnen Pflanzen oder Pflanzenteilen.

Contre les cochenilles diaspines, les cochenilles farineuses, les acarins jaunes

Généralités

Promanal Neu est un insecticide et acaricide de contact naturel à base d'huile de paraffine. Les ravageurs sont recouverts d'une fine couche d'huile. Ce dépôt entrave leur respiration, ce qui entraîne rapidement leur mort. Promanal Neu laisse de plus un agréable aspect brillant sur les feuilles. Promanal Neu devrait être appliqué juste avant l'éclosion des acarins. Plus le stade de développement des œufs est avancé, plus ils respirent et mieux réussi le traitement. Dès que les acarins éclosent, l'effet du produit est limité.

Domaine d'application

Espèces de Ribes, myrtille

■ Acariens tétranyques (Effets secondaires : cochenilles diaspines, cochenilles lécanines) : 10 l/ha dans 500 litre d'eau/ha entre BBCH 01 et 53. Une traitement par parcelle et par année au maximum. Uniquement pour les jardins familiaux.

Arboriculture

■ Acarien tétranyques, cheimatoxies, cochenilles diaspines, cochenilles lécanines, ériophyes gallicoles: 2% (20 l/1000 l d'eau) entre les stades B/51 et C3/54 (bourgeon gonflés / apparition des bourgeons floraux). Le pourcentage du produit se base sur un volume de bouillie de traitement de 1600 l/ha pour un verger moyen de 10 000 m³ volume de couronne/ha. Conformément aux instructions de l'OFAG, le dosage doit être adapté au volume des arbres. Seulement utiliser dans le jardin.

Arbres et arbustes (hors forêt), Cultures florales et plantes vertes sous abri

■ Thrips des palmiers, cochenilles, acarins jaunes : 2% (2 l/100 l d'eau). Bien asperger les plantes, de tous les côtés. Répéter l'application après 14 jours. Promanal Neu ne doit pas être employé en plein soleil. Les cultures dont les feuilles sont d'un aspect poudré ou coloré peuvent, selon les conditions, perdre cette apparence

Phytotoxicité sur plantes ornementales

Promanal Neu est en général bien toléré par les plantes ornementales à feuilles dures. Chez les oléandres, les anthurium, les agrumes, les fougères, les cactées, les Ficus longifolia et les Aphelandra, il est possible de se trouver dans une situation d'intolérance, c'est pourquoi il est recommandé d'effectuer auparavant un test sur quelques plantes.

Phytotox

Dans des conditions météorologiques extrêmes, sur des plantes stressées ou sur des variétés spécifiques, des dégâts peuvent apparaître sur les plantes, même si les doses d'application autorisées sont respectées. En règle générale, il est recommandé, de prodéder à une pulvérisation d'essai sur quelques plantes ou parties de plantes avant de traiter la culture entière.

Mischbarkeit und Spritzbrühherstellung

Promanal Neu nicht mit Schwefelhaltigen Produkten mischen. Ein Drittel Wasser in den Tank einfüllen, Promanal Neu unter Rühren begeben, restliche Wassermenge auffüllen, gut durchmischen.

Lagerung Trocken, bei Raumtemperatur, in verschlossenem Originalgebinde und vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

Transport UN 3082 Umweltgefährdender Stoff, flüssig (Paraffinöl), 9, III, Klassifizierungscode: M6.

Entsorgung Produkt: Reste von Pflanzenbehandlungsmitteln zur Entsorgung einer Gemeindesammelstelle, einer Sammelstelle für Sonderabfälle oder der Verkaufsstelle übergeben. Gebinde: Leere Gebinde gründlich reinigen und der Kehrrichtabfuhr übergeben.

Haftung Bei Schäden an den Kulturen, welche auf Missachtung der Gebrauchsanleitung zurückzuführen sind, lehnt die Andermatt Biocontrol Suisse AG jegliche Haftung ab.
Erste Hilfe Einatmen: Für Frischluft sorgen. Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen. Augenkontakt: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen. Verschlucken: Patienten nicht erbrechen lassen – Aspirationsgefahr! Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen. Dem Arzt Etikette oder Verpackung vorlegen

® registrierte Marke der W. Neudorff GmbH

Miscibilité et préparation de la bouillie

Ne pas mélanger avec du soufre mouillable. Remplir le réservoir de traitement à un tiers de l'eau, ajouter le Promanal Neu tout en brassant et finalement compléter avec de l'eau. Brasser vigoureusement la bouillie.

Stockage Conserver au sec et à température ambiante et à l'abri des rayons du soleil dans l'emballage original fermé.

Transport UN 3082 Substance dangereuse pour l'environnement (Huile de paraffine), 9, III, Code de classification : M6.

Elimination Produit : les restes de produits phytosanitaires doivent être déposés au lieu de collecte communal, dans un lieu de collecte pour déchets spéciaux ou rapportés au point de vent. Emballage : jeter les emballages vides.

Responsabilité En cas de dégâts sur les cultures qui sont dû à un non respect du mode d'emploi, la firme Andermatt Biocontrol Suisse AG décline toute responsabilité.

Premiers secours Inhalation : Assurer un apport d'air frais. Contact avec la peau : En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau. Contact avec les yeux : En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Ingestion : Ne pas faire vomir un patient qui a avalé le produit – risque de broncho-aspiration ! En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin. Montrer l'étiquette ou l'emballage au médecin.

® marque enregistrée W. Neudorff GmbH