

SHERPA® 200 EC

CERTIS
Growing Together

Toelatingsnummer/Numéro d'autorisation/Zulassungsnummer: 8968P/B

UFI: HQ4F-CHUJ-SU0A-7R0D

INSECTICIDE

SHERPA® 200 EC

Bevat/Contient/enthält: 200g/l (22,4%w/w) Cypermethrin
Emulgeerbaar concentraat/Concentré émulsionnable/Emulsionskonzentrat (EC)

Gevarenaanduidingen

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
H302: Schadelijk bij inslikken.
H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312: Schadelijk bij contact met de huid.
H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332: Schadelijk bij inademing.
H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373: Kan schade aan het zenuwstelsel veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261: Inademing van damp en spuitnevel vermijden.
P280: Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.
P391: Gelekte/gemorste stof opruimen.
P301+P310: NA INSLIKKEN: Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P301+P330+P331+P310: NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUD: met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten.
P304+P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Aanvullende informatie

EUH401: Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

Co-formulanten: xyleen, CAS 1330-20-7; calcium bis(tetrapropyleenbenzeensulfonaat), CAS 11117-11-6.

Mentions de danger

H226: Liquide et vapeurs inflammables.
H302: Nocif en cas d'ingestion.
H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312: Nocif par contact cutané.
H315: Provoque une irritation cutanée.
H318: Provoque de graves lésions des yeux.
H332: Nocif par inhalation.
H335: Peut irriter les voies respiratoires.
H373: Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P210: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P261: Éviter de respirer les vapeurs et les brumes de pulvérisation.
P280: Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux et du visage.
P391: Recueillir le produit répandu.
P301+P310: EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.
P301+P330+P331+P310: EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.
P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.
P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Informations additionnelles

EUH401: Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Co-formulants: xylène, CAS 1330-20-7; bis(tetrapropyleenbenzeensulfonaat) de calcium, CAS 11117-11-6.

Centre Antipoisons/Antigifcentrum/Antigifzentrum: 070/245 245

Gefahrenhinweise

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315: Verursacht Hautreizungen.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335: Kann die Atemwege reizen.
H373: Kann das Nervensystem schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P261: Einatmen von Dampf und Aerosol vermeiden.
P280: Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz und Gesichtsschutz tragen.
P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.
P301+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P301+P330+P331+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang waschen.
P304+P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Ergänzende Kennzeichnungselemente

EUH401: Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

Beistoffe: Xylol, CAS 1330-20-7; Calcium bis(tetrapropyleenbenzeensulfonate), CAS 11117-11-6.



**GEVAAR/DANGER/
GEFAHR**

Product bestemd voor beroepsgebruik/Produit réservé à l'usage professionnel

Lire les instructions ci-jointes avant emploi/
Voor het gebruik de bijgevoegde gebruiksaanwijzing lezen

En cas d'urgence: + 33 1 72 11 00 03
Alarmnummer: + 31 10 713 8195
Notrufnummer: + 49 69 222 25285

Distribué par/Verdeeld door/Vertrieb durch:
CERTIS EUROPE B.V.
Avenue de Tervueren 270 Tervurenlaan
B-1150 Bruxelles/Brussel
T: 02 331 38 94

Détenteur d'autorisation/Toelatingshouder/
Zulassungsinhaber:
SBM DEVELOPPEMENT SAS
60 Chemin des Mouilles
69130 Ecully/France

Lotnr/N° de lot: zie verpakking/voir emballage
Productiedatum/Date de fabrication: zie verpakking/voir emballage

© Gedeponneerd merk van/Marque déposée de SBM Développement

UN 1993



1L

522276



431555

Lees aandachtig het etiket voor gebruik.

GEBRUIK EN DOSIS

Sherpa® 200 EC heeft een actie van contact en inslikken.

Toepassingen

Teelt	Ter bestrijding van	Dosis
Schorseneren (open lucht)	Aardvlooiën	0,1 l/ha, 1 toepassing
Bloemkool (wit en groen), broccoli en sluitkool (kabuiskool, witte, rode, savooi- en spitskool) (open lucht)	Bladluizen, aardrupsen, bladvtretende rupsen, koolmotje	0,15 l/ha, 1-4 toepassingen max. 4 toepassingen/12 maanden.
Winter- en Zomertarwe, Winter- en Zomergerst, Winter- en Zomerrogge, Winter- en Zomerhaver, Winter- en Zomertriticale, Winter- en Zomerspelt (open lucht)	Bladluizen	0,1 l/ha. Max. 2 toepassingen/jaar/12 maanden. Stadium : - opkomst-begin oprichten (BBCH 09-30); 1-2 toepassingen - Aarvorming (BBCH 51-59); 1 toepassing.
Aardappelen en aardappel-pootgoedteelt (open lucht)	Bladluizen, coloradokever	0,125 l/ha, 1-2 toepassingen max. 2 toepassingen/12 maanden.
Sierplanten (open lucht en onder bescherming)	Wantsen, witte vliegen, bladvtretende rupsen, dop-, schild- en wolluizen, aardrupsen, bladluizen, trips, mineervliegen	25 ml/100 l water, 1 toepassing
Coniferen (sierbomen) (open lucht en onder bescherming)	Bladluizen, galluizen (chermes-, sparappel- en dennewolluizen), bladrandsnuitkever	7,5 ml/100 l water, in menging met uitvoeier, 1 toepassing Stadium: begin van de lente.
Lokbomen, omringende en omverliggende bomen en stamhout (open lucht)	Spintkever/bastkever	50 ml/10 l water. De schors moet goed bevochtigd worden (1,5-2 l verspuiten per m ² stam), 1 toepassing Voor de behandeling van omgevallen bomen, stamhout en lokbomen is het dragen van een ademhalingsstoel van het type "airstream" of een vergelijkbaar systeem verplicht.

Toepassingstechniek: bespuiting

Veiligheidstermijnen: schorseneren: 90 dagen. Aardappelen, bloemkool, broccoli en sluitkool: 7 dagen

Risicobeperkende maatregelen:

Schorseneer, koolgewassen, granen en aardappelen: Minimale bufferzone van 1 m ten opzichte van oppervlaktewater.

Sierplanten, coniferen, lokbomen, omringende bomen, omverliggende bomen en stamhout: Minimale bufferzone van 3 m ten opzichte van oppervlaktewater

Beroepsgebruik

OPMERKINGEN

- SPe8: Gevaarlijk voor bijen en andere bestuivende insecten. Om de bijen en andere bestuivende insecten te beschermen mag u dit product niet gebruiken op in bloei staande gewassen. Gebruik dit product niet in de buurt van in bloei staand onkruid.

- De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd

onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bij voorbeeld in teelten waarin de principes van de geïntegreerde bestrijding worden toegepast. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachttijd voor de oogst te verkorten.

- SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
- SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).
- SPa1: Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De IRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stof van dit product is 3A.
- SPo: Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.
- Draag steeds basisbeschermingskleding die armen en benen bedekt (indien geen specifieke beschermkleding vereist is), chemisch bestendige handschoenen en vloeistofdichte schoenen of laarzen bij het hanteren en toepassen van gewasbeschermingsmiddelen.

Eerste hulp:

Bij vermoeden van een vergiftiging een arts waarschuwen en het Antigifcentrum bellen: **070 / 245 245**.

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Eerste-hulpmaatregelen:

NA INSLIKKEN:

De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

NA INADEMIËN:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. Draag, zo mogelijk, beschermende handschoenen bij het toedienen van eerste zorgen. Vermijd contact met besmette kleding en schoenen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

BIJ CONTACT MET DE OGEN:

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Aanwijzingen voor de geneesheer:

Dit product behoort tot de pyrethroiden. Bij toepassing kunnen deze, naast mogelijke irriterende en allergische effecten op de huid, specifieke reacties uitlokken (voornamelijk aan het gelaat). Deze beginnen meestal 0,5 uur tot 1 uur na de blootstelling en omvatten tintelingen, branderig gevoel of gevoelloosheid (voosheid). Laattijdige kortademigheid, koorts en hoesten zijn in zeer zeldzame gevallen mogelijk. Deze verschijnselen zijn van voorbijgaande aard en vereisen geen verdere behandeling.

Gebruiksaanwijzing voor opslag

- Op een frisse, droge en goed geventileerde plaats bewaren.
- Gebruik de originele containers, goed afgesloten.
- Beschermen tegen vorst.
- Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht.

LEGE VERPAKKINGEN EN SPUITOVERSCHOTTEN

De zorgvuldig geleidelijke verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie opeenvolgende malen schudden) ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het spuittoestel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de spuitank worden gegoten. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt. Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandeld perceel volgens de gebruiksvorschriften. Vijvers, waterlopen of grachten niet vervuilen met het product of de lege verpakking. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

Garantie: De firma garandeert uitsluitend de samenstelling en de kwaliteit van het wettelijk toegelaten product overeenkomstig de formulering vermeld op het etiket. De firma is echter niet aansprakelijk voor risico's die voortvloeien uit het opslaan, gebruik en verwerken van het product aangezien dit buiten onze controle ligt.

Lire attentivement l'étiquette avant l'emploi.

EMPLOI ET DOSE

Sherpa® 200 EC agit par contact et par ingestion.

Applications:

Culture	Pour lutter contre	Dose
Scorsonère (plein air)	Altises	0,1 l/ha, 1 application
Chou-fleur (blanc et vert), chou brocoli et chou pommé (blanc, rouge, chou cabus et chou de savoie) (plein air)	Chenilles défoliatrices, pucerons, teigne des crucifères, chenilles terricoles	0,15 l/ha, 1-4 applications max. 4 applications/12 mois.
Froment d'hiver et de printemps, orge d'hiver et de printemps, seigle d'hiver et de printemps, avoine d'hiver et de printemps, triticale d'hiver et de printemps, épeautre d'hiver et de printemps (plein air)	Pucerons	0,1 l/ha. Max 2 applications/12 mois. Stades: - Emergence - début de redressement (BBCH 09-30) ; 1-2 applications - Epiaison (BBCH 51-59) ; 1 application.
Pommes de terre et culture de plants de pommes de terre (plein air)	Pucerons et le doryphore de la pomme de terre	0,125 l/ha, 1-2 applications max. 2 applications/12 mois.
Plantes ornementales (plein air et sous protection)	Punaises, mouches blanches/aleurodes, pucerons, cochenilles, chenilles terricoles, chenilles défoliatrices, thrips, mouches mineuses	25 ml/100 l d'eau, 1 application
Résineux ornementaux (plein air et sous protection)	Pucerons, chermès galligènes des conifères, charançon des feuilles	7,5 ml/100 l d'eau en mélange avec un mouillant, 1 application Stade: début de printemps.
Arbres pièges, arbres voisins, chablis et grumes (plein air)	Scolytes	50 ml/10 l d'eau. Pulvériser de manière à obtenir une bonne humectation des écorces (1,5-2 l/m ² de grume), 1 application Pour le traitement des chablis, le port d'un appareil respiratoire de type "air stream" ou un modèle comparable est obligatoire.

Méthode d'application: Pulvérisation.

Déai avant la récolte: Scorsonère: 90 jours. Pommes de terre, chou-fleur, chou brocoli en chou pommé: 7 jours.

Mesures de réduction du risque:

Scorsonère, chou, céréales et pomme de terre: Zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface.

Plantes ornementales, résineux ornementaux, arbres pièges, arbres voisins, chablis et grumes: Zone tampon minimale de 3 m par rapport aux eaux de surface.

Produit à usage professionnel

REMARQUES

- Dangereux pour les abeilles et les autres insectes pollinisateurs. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison de la culture. Ne pas appliquer lorsque les adventices en fleur sont présentes.
- La dose autorisée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction

du (des) délai(s) d'attente.

- SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
- SPe3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).
- SPa1: Pour éviter le développement de résistance, alterner l'emploi de ce produit avec d'autres ayant un mode d'action différent. Le code IRAC pour le mode d'action de la substance active de ce produit est 3A.
- SPo: Ne pas pénétrer dans des cultures / surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.

Toujours porter un vêtement de protection de base couvrant bras et jambes (si aucun vêtement de protection spécifique n'est requis), des gants résistants aux produits chimiques et des chaussures ou des bottes imperméables lors de la manipulation et de l'application des produits phytopharmaceutiques.

Premiers secours:

En cas de suspicion d'intoxication, avertir immédiatement un médecin et le Centre Antipoisons: **070 / 245 245**.

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Mesures de premiers secours:

EN CAS D'INGESTION:

Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

EN CAS D'INHALATION:

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU:

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Porter si possible des gants de protection pour administrer les premiers secours. Éviter le contact avec les chaussures et les vêtements contaminés. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Ne pas faire couler l'eau vers l'oeil non atteint. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

Indications pour le médecin:

Ce produit fait partie des pyréthroïdes. Ces produits peuvent être responsables, 1/2 heure à une heure après l'exposition, de sensations spécifiques de picotements, fourmillements, impression de brûlure ou d'une diminution de la sensibilité cutanée. Ces symptômes sont transitoires et diffèrent d'un éventuel effet d'irritation ou d'allergie.

Instructions de stockage

- Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé.
- Conserver le produit dans son emballage d'origine bien fermé.
- Protéger contre le gel.
- Tenir à l'écart des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil.

EMBALLAGES VIDES ET SURPLUS DE TRAITEMENT

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (trois agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de ce nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage prévus à cet effet. Diluer les surplus de traitement environ 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer, ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

Garantie: La société garantit exclusivement la composition et le contrôle de la qualité du produit légalement autorisé à la vente et qui correspond à la formule mentionnée sur l'étiquette. La société n'est en aucun cas responsable des risques encourus lors du stockage et lors de l'utilisation et de la manipulation du produit vu le non contrôle de ceux-ci.