



CORTEVATM
agriscience

SherpaTM 0.8 GR

INSECTICIDE

UFI: W5XN-KX1M-VT07-VJJT

Insecticide du sol à large spectre
Breed spectrum bodeminsecticide



**Une application
obligatoire par diffuseur
en fonction de la culture**

**Verplichte toepassing met
verdeeldop afhankelijk van
het gewas**



Détenteur de l'agrégation/Een product van:
SBM Développement
60 chemin des Mouilles
69130 Ecully - FRANCE
© Marques enregistrées SBM Développement, Marseille, France

Distributeur/Verdeeld door:
Dow AgroSciences B.V.
Kunstaan 44
B-1000, Brussel, België
Website : www.corteva.be

CONTENU/INHOUD

12kg

Sherpa™ 0.8 GR



INSECTICIDE

Soulever la bande de papier et détacher un des liens.
Verwijder de papierstrook en trek één van de touwtjes los.



CONSEILS DE PREMIERS SECOURS

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

En cas d'ingestion:

Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS (BE tel: 070/245.245, LUX tel: 352/8002.5500) 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 (BE tel: 070/245.245, LUX tel: 352/8002.5500) ou un médecin.

En cas de contact avec la peau:

Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin. 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. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

Remarques pour le médecin

Cyperméthrine appartient aux pyréthroides. Ces produits peuvent causer une demi-heure après exposition des réactions spécifiques de picotements, de sensation d'irritation ou une sensation cutanée réduite. Ces symptômes sont temporaires et sont à discerner d'un possible effet irritant ou allergique.

USAGES, DOSES D'EMPLOI ET CONDITIONS PARTICULIÈRES D'APPLICATION

Sherpa™ 0.8 GR est un insecticide granulé à base de cyperméthrine (famille des pyréthroides), actif par contact et par ingestion, qui agit sur un grand nombre de ravageurs des cultures : de la mouche des légumes et les altises aux insectes du sol, en particulier sur la chrysomèle du maïs et les taupins (en localisation).

Usage en maïs, maïs doux, carotte, céleri-rave, persil à grosse racines et cerfeuil tubéreux, panais, pomme de terre et plants, colza d'hiver et d'été, en plein air.

DOSES AUTORISÉES ET MODE D'APPLICATION :

Culture	Ravageur	Application	Nombre d'application par an	Doses	Diffuseur queue-de-carpe DXP®	Décal avant récolte	Mesures de réduction de risque
Maïs Maïs doux	Taupins Chrysomèle des racines du maïs	En localisé, incorporation au moment du semis	1	12 kg/ha	ODC DXP®	—	—
Carottes	Mouche de la carotte	Incorporation au moment du semis	1	12 kg/ha	—	120 jours	Zone tampons minimale de 1 m avec technique classique
Céleri-rave Panais Persil à grosses racines et cerfeuil tubéreux	Mouche de la carotte	Incorporation au moment du semis	1	12 kg/ha	—	—	Zone tampons minimale de 1 m avec technique classique
Pommes de terre Culture de plants de pommes de terre	Taupins	Incorporation au moment de la plantation	1	24 kg/ha	ODC DXP® L	—	Zone tampons minimale de 1 m avec technique classique
Colza	Taupins Mouche du chou Grosse altise du colza	Incorporation au moment du semis	1	12 kg/ha	—	—	Zone tampons minimale de 1 m avec technique classique

Délai de rentrée : non pertinent.

Recommandation d'emploi et -mode d'utilisation

Sherpa™ 0.8 GR est constitué de granules prêts à l'emploi sans préparation ni dilution préalable. Il s'utilise au moment du semis. L'application doit être réalisée à l'aide de microgranulateurs qui localisent le produit dans la raie de semis ou de plantation en même temps que le semoir ou planteur dépose la graine ou le plant. Les granules sont ainsi enfouis dans le sol de façon à créer une barrière de protection autour de la graine ou du plant qui se crée naturellement lors de la fermeture du sillon.

Régler soigneusement le débit de chaque élément de l'appareil de distribution avant le début du traitement et vérifier la régularité de l'épandage pendant le travail. Sémier à une vitesse inférieure ou égale à 6 km/h.

Pour les cultures semées/plantées plus profondément (maïs, maïs doux et pomme de terre), afin d'assurer une répartition optimale des granules et d'atténuer la protection à la plante ou au plant de pomme de terre, le microgranulateur équipé du diffuseur queue-de-carpe DXP® recommandé par votre distributeur.

Ces diffuseurs queue-de-carpe DXP® peuvent être montés sur semoir à socs ou à disques ou planteur. Les notices de montage ainsi que les diffuseurs sont disponibles auprès de votre distributeur et sur le site www.belem-sav.com.

Précautions d'emploi

Conservé Sherpa™ 0.8 GR dans son emballage d'origine, hermétiquement fermé, à l'abri de la lumière, à température ambiante, dans un endroit sec, aéré et fermé à clé. Pendant toute la durée de manipulation du produit et l'application veillez à porter une tenue de protection adaptée. Après l'application, nettoyer les appareils de traitement sur le lieu même du travail.

Remarques

La dose agréée 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 par exemple dans les cultures gérées selon les principes de la lutte intégrée ou en fonction de l'étendue des effets recherchés ou de la sensibilité variétale. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications ni la réduction du délai avant récolte.

Avertissements :

Pour assurer la bonne répartition des granules autour de la graine sur tout le profil du semis ou de la plantation, l'utilisation du diffuseur Queue-de-Carpe DXP® doit être impérativement associée à une préparation de sol fine.

Dans les parcelles fréquemment caractérisées par des forts niveaux d'attaques de taupins telles que les terres noires humifères, précèdent ou antécédentées prairie/Jachère, des attaques pourraient survenir malgré l'application de Sherpa™ 0.8 GR.

Dans toute situation de risque de forte attaque de ravageurs, les mesures agronomiques complémentaires suivantes doivent être impérativement mises en œuvre afin de réduire la durée de sensibilité de la culture, en favorisant une croissance rapide au départ, notamment :

- Engrais starter,
- Choix de variétés à bonne vigueur au départ,
- Limitation de la profondeur de semis,
- Privilégier les stratégies de double protection (traitement de semence + Sherpa™ 0.8 GR à pleine dose dans la mesure où la réglementation l'autorise).

Dans la mesure où des facteurs externes propres aux conditions agro climatiques et/ou à la sensibilité spécifique de la culture (qualité de semence taux de germination énergie germinative, etc.) sont susceptibles d'avoir une influence déterminante notamment pour les cultures cumulant les facteurs de risques (maïs doux et semences sur terres noires humifères, les carottes et les cultures mineures associées), l'efficacité du Sherpa™ 0.8 GR ne peut pas être garantie pour toutes les conditions d'utilisation. En cas d'incertitude quant à l'application veuillez consulter votre distributeur. Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnées sur l'emballage. Ils ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Consultez sur ces bases la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte sous votre responsabilité de tous les facteurs particuliers concernant votre exploitation tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales les variétés végétales, la résistance des espèces.

Le fabricant garantit la qualité de ses produits vendus dans leur emballage d'origine ainsi que leur conformité à l'acte d'agrément.

Emballage vide et surplus de traitement

Après l'application, nettoyer les appareils de traitements sur le lieu même du travail. Réempter de l'emballage interdit. Bien le vider et l'éliminer via les collectes organisées par les distributeurs partenaires ou tout autre service de collectes spécifique. Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

EERSTE HULPRIJCHTUNEN

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

Na inslikken:

De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM (BE tel: 070/245.245, LUX tel: 352/8002.5500) of een arts raadplegen.

Na inademen:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM (BE tel: 070/245.245, LUX tel: 352/8002.5500) of een arts raadplegen.

Bij contact met de huid:

Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bij contact met de ogen:

Voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Opmerkingen voor de arts:

Cypermethrin behoort tot de pyrethroiden. Deze producten kunnen een half uur na blootstelling zorgen voor specifieke reacties van tintelingen, prikkelingen, brandend gevoel of verminderde huidgevoeligheid. Deze symptomen zijn van voorbijgaande aard en te onderscheiden van een mogelijk irriterend of allergisch effect.

ERKENDE TEELTEN, DOSIS EN GEBRUIKSVORWAARDEN

Sherpa™ 0.8 GR is een granulaat insecticide op basis van cypermethrin (familie van de pyrethroiden), actief door contact en inname en werkzaam tegen een groot aantal plaaginsecten, wortelvlieg/koolvlieg, koolzaadaardvlo en maïswortelboorder en tegen ritnaalden (gelokaliseerde behandeling).

Kan gebruikt worden in maïs, suikermaïs, wortelen, pastinaak, knolselder en wortelkervel, aardappelen en aardappelpootgoed en winter- en zomerkoolzaad (open lucht).

ERKENDE DOSIS EN TOEPASSINGSWIJZE :

Teelt	Ter bestrijding van	Toepassingswijze	Max. aantal toepassingen per jaar	Dosis Kg/ha	Karperstaart DXP® verdeeldeel	Veiligheids-termijn	Risicobepalende maatregelen
Maïs Suikermaïs	Ritnaalden (knipitor) Maïswortelboorder	Gelokaliseerd, inwerken bij het zaaien	1	12 kg/ha	—	—	—
Wortelen	Wortelvlieg	Inwerken bij het zaaien	1	12 kg/ha	—	120 dagen	Minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek
Knolselder Pastinaak Wortelpeterselie en wortelkervel	Wortelvlieg	Inwerken bij het zaaien	1	12 kg/ha	—	—	Minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek
Aardappelen Aardappelpootgoedteelt	Ritnaalden (knipitor)	Inwerken bij het planten	1	24 kg/ha	ODC DXP® L	—	Minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek
Winterkoolzaad Zomerkoolzaad	Ritnaalden (knipitor) Koolvlieg Koolzaadaardvlo	Inwerken bij het zaaien	1	12 kg/ha	—	—	Minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek

Herbtreddingsinterval – niet van toepassing.

Aanbevelingen voor gebruik

Sherpa™ 0.8 GR is een gebruiksklaar insecticide en bestaat uit een granulaat. Het kan toegepast worden zonder voorbereiding of zonder voorafgaande verdunding. Het dient toegepast te worden op het moment van zaaien of planten. De toepassing dient uitgevoerd te worden met behulp van een micro-granulator die het product lokaal kan toepassen in de zaai- of plantvoor tijdens het zaaien/planten. Op die manier vormen de granules in de bodem een beschermende barrière rond het zaai- of de plant na het sluiten van de bodem. De micro-granulator dient zorgvuldig te worden afgesteld en te worden gecontroleerd bij aanvang van elke toepassing. Ook tijdens de toepassing dient de regelmatigheid van toepassing gecontroleerd te worden. Het zaaien dient te gebeuren met een snelheid lager of gelijk aan 6 km/h.

Om te zorgen voor een optimale verdeling van de granules over de hele zaai- of plantvoor (tussen het zaadje en het grondoppervlak) of de plantvoor, moet de micro-granulator verplicht worden voorzien van een Karperstaart DXP® verdeeldeel zoals aanbevolen door uw distributeur en dit meer specifiek voor gewassen die diep gezaaid/geplant worden (zoals maïs, suikermaïs en aardappelen). Deze Karperstaart DXP® verdeeldeel kan worden gemonteerd op de tandem of de zaaimachine. Montage-instructies alsook deze specifieke verdeeldelen zijn beschikbaar bij uw Sherpa™ 0.8 GR distributeur en de volgende website: www.belem-sav.com.

Voorzorgsmaatregelen

Bewaar Sherpa™ 0.8 GR in de originele verpakking, hermetisch gesloten en afgeschermd van licht, op kamertemperatuur in een droge, geventileerde en met sleutel afsluitbare ruimte. Draag geschikte beschermende kleding tijdens de hele duur van gebruik en toepassing van het product. Na toepassing het gebruikte materiaal schoonmaken op dezelfde plaats van toepassing.

Opmerkingen

De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan verminderd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bijvoorbeeld in teelten waarin de geïntegreerde bestrijding wordt toegepast of in functie van de mate van de nagestreefde effect of de gevoeligheid van het gewas. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachttijd termijn voor de oogst te verkorten.

Waarschuwing

Om een goede verdeling van de granules rond het zaad alsook over de hele zaai- of plantvoor te garanderen, dient gebruik te worden gemaakt van een Karperstaart DXP® verdeeldeel en moet de grond goed voorbereid en fijn verkuimd zijn.

Op percelen met hoge infestatieniveaus van ritnaalden - zoals zwarte humusrijke gronden- of percelen die voorheen verdeeld of braak waren, is het mogelijk dat onkruid toepassing van Sherpa™ 0.8 GR toch nog ritnaalden worden waargenomen.

Bij elke situatie van hoog risico van hoge infestatie van plaaginsecten, moeten volgende aanvullende cultureel-technische maatregelen worden genomen om de periode waarin de plant gevoelig is voor aanvallen van ritnaalden zo kort mogelijk te maken. Dit door in eerste instantie de snelle groei van de plant van bij de start te bevorderen, door :

- Een meststof type 'starter' te gebruiken
- Een plantenras te kiezen dat snel groeit in de beginfase
- De zaaidiepte te beperken
- Bij voorkeur te kiezen voor een dubbele bescherming (zaadbehandeling + Sherpa™ 0.8 GR aan volle dosis) wanneer wettelijk mogelijk (korrelmaïs en silomais)

In het geval dat bepaalde externe factoren zoals de agro-klimatologische omstandigheden en/of de specifieke gevoeligheid van de teelt (zaadkwaliteit ; kiemgetal, kiemkracht, ...) mogelijk een beslissende invloed hebben op de teelt - vooral voor teelten waar de risicofactoren worden gecumuleerd (suikermaïs en zaaien in een humusrijke zwarte grond, wortelen en kleine geassocieerde gewassen) – kan de werkzaamheid van Sherpa™ 0.8 GR niet worden gegarandeerd voor alle toepassingsomstandigheden. Contacteer uw distributeur voor advies bij onzekerheid bij de toepassing.

Respecteer de gebruiken, de dosissen, de toepassingsvoorwaarden en de veiligheidsvoorschriften zoals aangegeven op de verpakking. Deze werden bepaald in functie van de eigenschappen van het product en de toepassing ervan voor dewelke het is aanbevolen.

Hiermee dient rekening te worden gehouden tijdens de teelt en de toepassing van het product volgens de goede landbouwpraktijken en hierbij rekening houdend met alle factoren met betrekking tot de uitbatting van uw bedrijf, zoals grondeigenschappen, weersomstandigheden, teeltwijze, rassenverschillen en de weerstand van de soort.

De fabricant garandeert de kwaliteit van zijn verkochte product in de originele verpakking en de conformiteit ervan met de erkenningsakts.

Vermieting van de verpakking en productoverschotten

Na toepassing het gebruikte materiaal schoonmaken op dezelfde plaats van de toepassing. In geen geval de lege verpakking opnieuw gebruiken voor andere doeleinden. De zorgvuldig geteide verpakking van dit product innervieren bij de door de distributeur of andere officieel voorzien verzamelpunten. Vijvers, waterlopen of grachten niet vervullen met het product of de lege verpakking.

Sherpa™ 0.8 GR

Produit réservé à l'usage professionnel / Product bestemd voor professioneel gebruik

Insecticide granulé prêt à l'emploi, à positionner au moment du semis ou de la plantation dans la raie de semis ou de plantation à l'aide d'un granulateur fixé sur le semoir ou planteur. Sherpa™ 0.8 GR est actif par contact et par ingestion et agit sur un grand nombre de ravageurs, de la mouche des légumes et les altises aux insectes du sol, en particulier sur les taupins.

Usage en maïs, maïs doux, carotte, céleri-rave, persil à grosse racines et cerfeuil tubéreux, panais, pomme de terre et plants, colza d'hiver et d'été.

Gebruiksklaar insecticide in granulaatvorm te gebruiken tijdens het zaaien in de zaai- of plantvoor met behulp van een vaste granulaatstrooier op de zaaimachine. Sherpa™ 0.8 GR is actief door contact en inname en werkzaam tegen een groot aantal plaaginsecten, zoals wortelvlieg/koolvlieg, koolzaadaardvlo en maïswortelboorder en meer specifiek tegen ritnaalden. Kan gebruikt worden in maïs, suikermaïs, wortelen, pastinaak, knolselder, wortelpeterselie en wortelkervel, aardappelen en aardappelpootgoed en winter- en zomerkoolzaad

Contient : GR – granulé à base de cyperméthrine 0,8% p/p (8 g/kg)
Bevat : GR – granulaat op basis van cypermethrin 0,8% p/p (8 g/kg)
Famille/Familie: Pyrethroides (IRAC 3A)/ pyrethroiden (IRAC 3A)

Numéro d'autorisation/Toelatingsnummer: 10104P/B
Numéro d'agrément Lux : L01817-185
Numéro de lot/Lotnummer: voir emballage/zie verpakking

ATTENTION/ WAARSCHUWING

MENTIONS DE DANGER/GEVARENAANDUIDINGEN

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme. / Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CONSEILS DE PRUDENCE/VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

P280 : Porter des gants de protection./Beschermende handschoenen dragen
P391 : Recueillir le produit répandu./ Gelekte/gemorste stof opruimen.

SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage./Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque)./Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobepalende maatregelen).

SPe5 : Pour protéger les oiseaux et les mammifères sauvages, le produit doit être entièrement incorporé dans le sol ; s'assurer que le produit est également incorporé en bout de sillons./Om de vogels en wilde zoogdieren te beschermen moet het product volledig in de bodem worden ondergewerkt ; zorg ervoor dat het product ook op de wandakker is ondergewerkt.

SPe6 : Pour protéger les oiseaux et les mammifères sauvages, récupérer tout produit accidentellement répandu./Om de vogels en de wilde zoogdieren te beschermen moet u gemorst product verwijderen.

INFORMATIONS ADDITIONNELLES/AANVULLENDE INFORMATIE

EUH 401 : Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement./ Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

CENTRE ANTIPOISONS/ANTIGIFCENTRUM : 070/245.245
POUR LE G.-D. DU LUXEMBOURG : (+352) 8002 5500

Date de fabrication/Fabricatiedatum, voir emballage/zie verpakking.



www.agrirecover.eu

CONTENU/INHOUD

521435
12kg