

PENNCOZEB® DG

Kasvitautilien torjuntaan Bekämpningsmedel mot växtsjukdomar

Käyttötarkoitus / Användningsändamål:

**Perunaruton sekä herukoiden ja karviaisen laikkutautien torjuntaan.
För bekämpning av potatisbladmögel samt bladfläcksjukdomar på vinbär och krusbär.**

VAROITUS		VARNING	
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H361d	Epäillään vaurioittavan sikiötä.	H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.	H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
P261	Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.	P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmien suojausta/kasvosuojainta.	P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.	P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P308+P313	Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.	P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
P333+P313	Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.	P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P391	Valumat on kerättävä.	P391	Samlar upp spill.
P405	Varastoi lukitussa tillassa.	P405	Förvaras inlåst.
P501	Hävitä sisältö vaarallisenä jätteenä ja pakkaus viemällä asianmukaiseen jättepiesteeseen.	P501	Innehållet lämnas till insamlingsställe för farligt avfall och behållaren till allmän avstjältningsplats.
EUH401	Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.	EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.



Hätäpuhelinnumero / Nöttelefonnummer: Alarm 112, Myrkytystietokeskus 09-4711 ja 09-471 977 / Alarm 112, Giftinformationscentralen 09-4711 och 09-471 977

Tehoaine / Verksam substans: mankozebi / mancozeb 750 g/kg

Valmistetyyppi / Preparattyp: WG

Rekisterinumero / Registreringsnummer: 1933

Rekisteröinnin haltija / Registreringsinnehavare: UPL Europe Ltd

Käyttäjryhmä / Användningsgrupp: Ammattikäyttäjät / För yrkesbruk

Torjunta-ainelautakunta on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi torjunta-aineena 16.12.2002

Bekämpningsmedelsnämnden har godkänt preparatet att användas som bekämpningsmedel 16.12.2002.

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: Katso pakkaus. / Partinummer och tillverkningsdatum: Se förpackningen.

Nettopaino/Nettovolum:

10 kg



Rekisteröinnin haltija / Innehavare av registrering:
Valmistaja ja pakkaaja / Tillverkare och förpackare:



UPL Europe Ltd
The Centre, 1st Floor
Birchwood Park
Warrington, Cheshire WA3 6YN
United Kingdom
Tel +44 1925 859000

Edustaja Suomessa / Representant i Finland:

Lantmännen Agro Oy
Jaskinkatu 2, 01620 Vantaa, Finland
puh/tel 0207 708 800
www.lantmannenagro.fi

KÄYTTÖ

Käytön rajoitukset:

Varoaika on perunalla 21 vrk.

Herukka- ja karviaispensaita ei saa jäämävaaran vuoksi käsitellä kukinnan alkamisen ja sadonkorjuun välisenä aikana.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä. Vesistöihin rajoittuvilla alueilla traktoriruiskulla ruiskutettaessa on jätettävä vesieläiden suojelemiseksi seuraavat suojaetäisyydet vesistöihin:

Käyttökohteet	Suutintyyppi			
	Vihkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävä suutin ¹⁾		
		50 % vähennys	75 % vähennys	90 % vähennys
peruna	Ei sallittu	Ei sallittu	20 m	10 m
herukat, karviainen	Ei sallittu	Ei sallittu	30 m	15 m

¹⁾ Tällaisia suuttimia ovat mm. ilma-avusteiset suuttimet. Markkinoilla myynnissä olevien, tuulikulkeumaa vähentävien suuttimien luettelo on saatavana Tukesin verkkosivuilta www.tukes.fi/vesistorajoitus. Tässä luettelossa esitetään myös sallitut ajoneuudet ja käyttöpainet.

Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvin suojeleminen viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjat, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepiesteeseen.

Suojaohjeet:

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisapppaita, suojapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen/silmien suojausta hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettua P2/A2 suodattimella.

Käyttöohje:

Ruton torjumiseksi peruna ruiskutetaan ensimmäisen kerran kasvuston sulkeutuessa, toisen ja kolmannen kerran noin 10 vuorokauden välein. Ruokaperunalla kolmas ruiskutus on tarpeen vain pahoina rutiinuvosina. Käyttömäärä on 2-3 kg/ha sekoitettuna 400 litraan vettä.

Herukoiden ja karviaisen laikkutautien torjunnassa käyttöväkevyys on 0,2% eli 20 g/10 l vettä. Suurin sallittu käyttömäärä on 2 kg/ha käyttökertaa kohden. Satoa tuottavat pensaat ruiskutetaan ennen kukinnan alkua ja tarvittaessa sadonkorjuun jälkeen. Taimistossa marjapensaat ruiskutetaan tarvittaessa ensimmäisen kerran ennen kukintaa ja käsittely uusitaan 1-2 viikon välein. Valmistetta saa käyttää marjapensailta korkeintaan kaksi kertaa kasvukaudessa.

Huomautukset:

Ruiskutusneste valmistetaan sekoittamalla valmisteen ensin pieneen vesimäärään, mikä kaadetaan ruiskun säiliöissä olevaan veteen huolellisesti sekoittaen.

Ehdottomasti säilytettävä kosteudelta suojattuna. Varaston lämpötilan tulisi olla +10 - +15 °C.

Vastuuklausuli:

Kasvinsuojeluaineen valmistaja vastaa, että oikein varastoitu alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan ilmoitetun mukaista. Säätö, kasvuston kunto yms. seikat vaikuttavat torjunnan onnistumiseen. Valmistaja ei vastaa valmisteen vaikutuksista poikkeavissa olosuhteissa tai väärin käytettynä.

BRUKSANVISNING

Begränsningar i användningen:

Karenstid på potatis är 21 dygn.

Vinbärs- och krusbärsbuskar får inte besprutas mellan början av blomningen och skörd, på grund av risken för rester.

Förebyggande av skador på miljön:

Förerena inte vatten med produkten eller dess behållare. Undvik att spruta i blåsigt väder. Vid sprutning med traktorspruta av områden som är begränsade till vattendrag ska följande skyddsavstånd från vattendrag beaktas för att skydda vattenlevande organismer:

Användningsändamål	Typ av spridningsmunstycken			
	Spaltmunstycke	Vinddriftreducerande ¹⁾		
		50 % reduktion	75 % reduktion	90 % reduktion
potatis	Ej tillät	Ej tillät	20 m	10 m
vinbär, krusbär	Ej tillät	Ej tillät	30 m	15 m

¹⁾ Vinddriftreducerande spridningsmunstycken är bland annat munstycken med luftassistan. Vinddriftreducerande spridningsmunstycken som säljs i Finland finns på Tukes webbsida www.tukes.fi/vattendragsbegransning. Där finns också de tillätna körhastigheterna och brukstrycken.

Vid påfyllning av traktorspruta från vattendrag får sprutans påfyllningsaggregat inte användas. Överbliven sprutvätska eller sprutreningsvätska får inte släppas ut i vattendrag. Överblivet, oanvändbart växtskyddsmedel förs till en insamlingsplats för farligt avfall och tomma, sköljda förpackningar förs till en lämplig sopstation.

Skyddsutrustning:

Vid hantering av preparatet bör gummistövlar, skyddsdräkt, kemikaliebeständiga handskar (t.ex. nitril) och huvudbonad användas. Vid arbetsituationer med risk för stänk bör ansikts/ögonskydd användas och dessutom andningskydd, om nödvändigt, försett med kombinationsfilter (P2/A2).

Bruksanvisning:

Potatisen besprutas för bekämpning av bladmögel första gången då beståndet sluter sig, andra och tredje gången med ca 10 dagars intervall. På matpotatis är den tredje besprutningen nödvändig endast besvärliga bladmögelår. Bruksmängden är 2-3 kg/ha utblandad i 400 liter vatten. Vid bekämpning av bladfläcksjukdomar på vinbär och krusbär är brukskoncentrationen 0,2%, d.v.s. 20 g/10 l vatten. Den högsta tillåtna dosen är 2 kg/ha per behandling. Buskar som ger skörd besprutas innan blomningen börjar och vid behov efter skörden. I plantskolor besprutas buskarna vid behov den första gången före blomningen, och behandlingen upprepas med 1-2 veckors mellanrum. Får maximum användas i bärbuskar två gånger per säsong.

Anmärkningar:

Sprutvätskan tillreds genom att först blanda medlet i en liten mängd vatten, vilket sedan hålls i det vatten som finns i spruttanken under omsorgsfull omrörning. Förvaras ovillkorligen skyddat mot fukt. Rekommenderad lagringstemperatur +10 - +15 °C.

Ansvarsklausul:

Tillverkaren ansvarar för att preparatet har sådan sammansättning som anmäls, då preparatet finns i sin originalförpackning och har lagrats på rätt sätt. Vädet, växtbeståndets skick och liknande faktorer påverkar bekämpningens resultat. Tillverkaren ansvarar inte för preparatets effekt under avvikande förhållanden eller vid felaktig användning.