

## Bruksanvisning för utvidgat produktgodkännande för mindre användningsområde (UPMA) för:

### NeemAzal-T/S , reg.nr 5387

Denna bruksanvisning som gäller för UPMA ska läsas tillsammans med produktens ordinarie etikett och bruksanvisning. Där finns viktig information som också gäller vid användning enligt ett UPMA.

UPMA gäller utöver de användningsområden som framgår av produktgodkännandet.

När en produkt används enligt ett UPMA ansvarar användaren själv för produktens effektivitet och för fytotoxiska skador som kan uppstå på grödan.

**Användningsområde: Mot insektsangrepp av sugande och bitande insekter i yrkesmässiga odlingar av plommon, körsbär och vindruvor på friland, vinbär och björnbär i tunnel och på friland, vid frilandsodling av purjolök, knippelök, salladslök, gräslök, kryddor, spenat, portlak, mangold och betblad, blad-bildande kål samt sparris efter skörd. vid begynnande angrepp eller när första skadesymptom syns i följande grödor**

Gröda/situation	Var/område	Behandling sutrustning / metod	Utvecklings- stadium/tidpu nkt	Max antal behandlin gar	Minst antal dagar mellan varje behandling	Karenstid (minst antal dagar mellan behandling och skörd)	Max dos produkt vid en enskild behandling på den yta som behandlas	Vattenmängd, rekommendation
Plommon och körsbär	fält	Sprutning	Från BBCH 57	1 per år		7	3 L/ha	300–1000 liter vatten per hektar
Vinbär (röda-, svarta-, vita-)	fält, tunnel	Sprutning	Från BBCH 57	2 per år	7	7	3 L/ha	300–1000 liter vatten per hektar
Björnbär	fält, tunnel	Sprutning	Från BBCH 57	2 per år	7	3	3 L/ha	300–1000 liter vatten per hektar
Vindruvor (bordsdruvor och druvor för vinproduktion)	fält	Sprutning	Till BBCH 61	2 per år	7		3 L/ha	400–800 liter vatten per hektar
Purjolök, knippelök, salladslök och gräslök	fält	Sprutning	Vid angrepp	3 per år	7	28	3 L/ha	300–600 liter vatten per hektar
Örtkryddor (men inte gräslök)	fält, tunnel	Sprutning	Vid angrepp	3 per år	7	14	3 L/ha	500–800 liter vatten per hektar

Spenat och liknande blad Spenat, portlak, mangold, betblad (Gäller även baby leaf av ovanstående grödor)	fält	Sprutning	Vid angrepp	3 per år	7	7	3 L/ha	600–800 liter vatten per bektar
Sparris	fält	Sprutning	<b>Efter skörd</b>	2 per år	7		3 L/ha	300–600 liter vatten per bektar
Bladbildande kål; grönkål, foderkål, fodermärgkål, Jerseykål, sibirisk bladrap, blad av kålramb, portugisisk kål, palmkål, svartkål, blad av rädisa samt kinakål/salladskål inklusive Tatsoikål, blast av Sareptasenap, strandkål, majrovsblast, sellerikål, pak-choi, Mizunakål, Komatsuna	fält	Sprutning	Vid angrepp	3 per år	7	7	2,5 L/ha	300–600 liter vatten per bektar
<b>Villkor som ska följas</b>								
<p>Personlig skyddsutrustning för att skydda dig mot växtskyddsmedlets hälsorisker. Skyddshandskar och skyddskläder ska användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med brukslösning eller sprutdimma. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.</p>								
<p>Vid återinträde i behandlade utrymmen (som tunnel) Återinträde i utrymmen där sprutning utförts får inte ske tidigare än 24 timmar efter behandlingen. Villkoret är till för att skydda de som arbetar i behandlade utrymmen.</p>								
<p>Vid arbete med behandlade växtdelar Skyddshandskar ska användas vid arbete med behandlade växtdelar under de första 48 timmarna efter behandling. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.</p>								
<p>Utformning av tunnelodling: Tunnelodling ska vara ett täckt odlingsutrymme som man kan gå in i men som inte är permanent och där delar av täckmaterialet kan rullas upp. Tunnelodling omfattar inte växthus.</p>								
<p>Anpassade skyddsavstånd vid spridning med fläktspruta eller bomspruta med vertikal bom. Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Fläktspruta i fruktodling". Villkoret är till för att skydda vattenlevande organismer.</p>								

<b>Anvisningar om användning:</b>
Läs alltid produktens etikett, där står information som du behöver veta och ta med i planering inför användning.
Produkten används vid angiven tidpunkt eller där det inte är tillämpligt vid begynnande angrepp eller när första skadesymptom syns i grödan. Se dock till att karenstider hålls.
<i>Kursiv stil</i> anger att det är en rekommendation men inte ett krav
Gruppen ”Grönkål och annan blad-bildande kål” omfattar utöver grönkål - foderkål, fodermärgkål, Jerseykål, sibirisk bladrap, blad av kålrabbi, portugisisk kål, palmkål, svartkål, blad av rädisa vilka är exempel på närbesläktade sorter eller andra produkter som ska omfattas av samma gränsvärde som grönkål.
Gruppen ”Kinakål/salladskål” inklusive Tatsoikål, blast av Sareptasenap, strandkål, majrovsblast, sellerikål, pak-choi, Mizunakål, Komatsuna vilka är exempel på närbesläktade sorter eller andra produkter som ska omfattas av samma gränsvärde.
Gruppen ”Spenat och liknande blad” omfattar Spenat, portlaker, mangold/betblad samt Späda bladgrödor upp till BBCH 18/”baby leaf” av dessa
<i>Fullständig täckning av relevanta plantdelar är avgörande för en fullgod effekt. Regn inom 8 timmar efter behandling kan medföra behov av förnyad behandling. Behandla med NeemAzal-T/S på kvällen för att säkerställa att den verksamma beståndsdelen kan tränga in i bladen. Behandling ska normalt utföras vid begynnande angrepp, eller när de första skadesymtomen observeras.</i>

För närmare information gällande verkningsätt, resistensrisk, optimala verkningsförhållanden, blandningar, beredning av sprutvätska, rengöring av sprututrustning, hantering av tomemballage samt förvaring av medel hänvisas till produktens etikett och bruksanvisning.

**För informationen i denna bilaga ansvarar LRF.**