

Signum

Signum on süsteemne fungitsiid kartuli, köögiviljade, marjakultuuride ja viljapuude haiguste tõrjeks.

Laiendatud kasutusala väikese kasvupinnaga kultuuridele: pastinaak, juurseller, redis, rõigas, söögipeet, tomat (kasvuhoones), pölduba, pampel, vaarikas, mustikas, sõstrad, maasikas (kasvuhoones), õunapuud, dekoratiivtaimed ja puukool.

Toime

Signumil on tugev toime kuivlaiksuse, valgemädaniku, hahkhallituse ja puuviljamädaniku tõrjel. Toote toimeained, boskaliid ja püraklostrobiin, mõjuvad haigustekitajatele erinevalt, vältides resistentsuse teket.

Kasutamine

Parima tõrjeefekti ja kaitse resistentsuse tekkimisel tagab Signumi kasutamine profülaktiliselt, st enne taimede nakatumist.

Kasutusala on laiendatud kasutamiseks pastinaagile, juursellerile, redisele, rõikale, söögipeedile, tomatile (kasvuhoones), põldoale, pampile, vaarikale, mustikale, sõstardele, maasikale (kasvuhoones), dekoratiivtaimedele, õunapuudele ja puukoolile. Nende kultuuride puhul vastutab toote tõhususe või fütotoksilisuse eest selle toote kasutaja.

Uba avamaal (kuivatatav), pölduba

Signumiga võib pritsida hahkhallituse, laikpõletiku, ebajahukaste ja oa rooste tõrjeks ennetavalt esimeste õite avanemisest või esimeste haigustunnuste ilmumisel kuni õitsemise lõpuni.

Hernes

Herne hahkhallituse, laikpõletiku ja ebajahukaste tõrjeks kasutada profülaktiliselt õitsemise alguses või esimeste haigustunnuste ilmumisel. Pritsimist korrata kaunte moodustumise faasis.

Kartul

Signumit kasutatakse maksimaalselt 4 korda hooajal, kartulilehtedel esimeste kuivlaiksuse tunnuste ilmnemisel juuli lõpus – augusti alguses. Pritsitakse kombinatsioonis lehemädanikku tõrjuva fungitsiidi täisdoosiga, arvestades lehemädanikuvastase fungitsiidi veekulu.

Kapsad, lillkapsas, spargelkapsas

Toimib ristõieliste kuivlaiksuse, hallmädaniku ja valge rooste tõrjena. Soovitav on pritsida enne haigustunnuste ilmumist või infektsiooni varasel arenguetapil. Haigustaseme säilimisel või uute haiguste ilmunisel tuleb 3–4 nädala pärast pritsimist korrata.

* Väga tiheda taimestiku korral on pritsimislahuse parema katvuse tagamiseks soovitatav vee kogust suurendada 1000 l/ha.

Pea- ja lehtsalat

Salatite hahkhallituse ja valgemädaniku tõrjeks võib preparaati kasutada profülaktiliselt iseseisvalt või osana tõrjeprogrammis teiste taimekaitsevahenditega.

Porgand

Pritsida porgandi-mustmädaniku, valgemädaniku või jahukaste esimeste tunnuste ilmunisel. Vastavalt haiguse arengule võib pritsimist korrata 2 nädala pärast.

Pastinaak, juurseller, redis, rõigas

Preparaat on kasutatav jahukaste ja kuivlaiksuse tõrjeks.

Sibul ja porrulauk

Pritsida esimeste hahkhallituse, kuivlaiksuse või valgemädaniku tunnuste ilmunisel.

Tomat kasvuhoones

Kasutada võib hahkhallituse tõrjeks esimese õisiku ilmunisest kuni ajani, mil 50% viljadest on omandanud sordiomase värvi.

Maasikas

Pritsimist tuleb alustada profülaktiliselt õitsemise algul, teine pritsimine avamaal 10–14, kasvuhoones 7 päeva hiljem.

Sõstrad

Pritsida võib hahkhallituse, jahukaste, sõstra antraknoosi ja lehevarisemistõve tõrjeks õitsemise algusest kuni 14 päeva enne saagikoristust. Võib kasutada saagikoristuse järgselt kulunormiga 1.0 kg/ha.

Vaarikas ja pampel

Vaarika-varrepõletiku, hahkhallituse, antraknoosi tõrjeks. Pritsida võib õitsemise algusest kuni kolm päeva enne saagikoristust.

Mustikas

Pritsida võib hahkhallituse tõrjeks õitsemise algusest kuni 14 päeva enne saagikoristust.

Luuviljalised

Signum toimib luuviljaliste mädaniku ja kirsipuu-lehevarisemistõve vastu. Pritsida võib alates puude õitsemisest.

Õunapuud

Kärntõve ja jahukaste tõrjeks võib pritsida alates ajast, kui lehetipp ulatub 1 cm üle soomuste kuni ajani, mil viljadele tekib sordiomane värving.

Dekoratiivtaimed

Toode sobib kuivlaiksuse ja roostetõrjeks nii avamaal kui kasvuhoones kasvatatavatel dekoratiivtaimedel. Pritsida tuleks esimeste haigustunnuste ilmnemisel 0,10–0,15% lahusega (100–150 g/100 l vee kohta/1000 m²).

Puukool (harilik kuusk, harilik mänd, arukask)

Hahkhallituse tõrjeks võib pritsida alates sellest, kui vars või lehekodarik on 20% lõplikust pikkusest, jämedusest või läbimõõdust kuni vars või lehekodarik on saavutanud täispikkuse, –jämeduse või–läbimõõdu. Kasutamine kulunormiga 1 kg/ha.

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
hahkhallitus, laikpõletik, ebajahukaste, oa rooste	1,0	200 – 400	2	7	3

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
	1,0	200 – 400	2	10–14	14

hahkhallitus, laikpõletik, ebajahukaste					
---	--	--	--	--	--

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
kuivlaiksus	0,25		4	7–10	3

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
ristõieliste kuiv- laiksus, hallmä- danik, valge rooste	1,0	200 *	3	21–28	14

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
hahkhallitus, valgemädanik	1,5	300 – 500	2	7–14	14

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
mustmädanik, valgemädanik, jahukaste	0,75	200 – 400	2	7–10	14

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
jahukaste, kuiv- laiksus	0,75	200 – 400	2	7	35

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p

kuivlaikus, hahkhallitus, valgemädanik	1,0	300 – 500	2	10 – 14	14
--	-----	-----------	---	---------	----

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/1000 m ²	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
hahkhallitus	1,5	80–150	3	7	3

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
hahkhallitus, jahukaste	1,8	400–2000	2	7–14	3

haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
hahkhallitus, jahukaste, sõstra antra- knoos, lehe- varisemistõbi	1,0–1,5	400–1000	2	7–10	14

haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
vaarika-var- repõletik, hahkhallitus, antraknoos	1,5	400–1000	2	10–14	3

haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
hahkhallitus	1,0	400–1000	2	7–10	14

Haigus		Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
--------	--	----------------	-------	--------------	------------

	Kulunorm, kg/ha				
luuviljaliste mädanik, kirsipuu-lehe- varisemistõbi	0,75 – 1,0	600 – 1000	2	5 – 10	7

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Vee kulu, l/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
kärntõbi, jahukaste	0,75	600 – 1000	3	7	10

Haigus	Lahus, %	Kordi	Intervall, p
kuivlaiksus, rooste	0,1 – 0,15	2	7

Haigus	Kulunorm, kg/ha	Kordi	Intervall, p	Ooteaeg, p
Hahkhallitus	1	2	10	3

Paagisegud

Preparaati võib segada näiteks fungitsiididega Effector.

Dokumendid

[Registri andmed](#)

[Ohutuskaart](#)

activeIngredient:

boskaliid 267 g/kg, püraklostrobiin 67 g/kg

Pakend:

2,5 kg; vees lahustuvad graanulid

costRate:

0,25–1,8 kg/ha

Kultuurid:

marjakultuurid, viljapuud, köögiviljad, kartul



waterAmount:

200–1000 l/ha

Taimekaitsetunnistus nõutav:

Ei

Tootja

BASF A/S

