

# OHUTUD PRITSIMISTÖÖD TORMIMURDUDEGA METSAS



ARBETSMILJÖ  
VERKET

ADI 594

**Pritsimistöodel tormimurdudega metsas kaasnevad tõrjevahendite käsitlemisega teatud ohud. Töökeskkonnaamet on seisukohal, et kahjurputukate poolt tekitavate kahjustuste takistamiseks tuleb keemilise tõrje asemel kasutada esmajärjekorras teisi meetodeid.**

Käesolev brošüür tutvustab Töökeskkonnaameti nõudeid, mis kehtivad pritsmistöödel tormimurdudega metsas. See on suunatud nii tööandjatele, renditööjõudu kasutavatele isikutele kui ka ettevõtjatele, kes tegutsevad oma tegevusalal üksinda või koos mõne pereliikmega, ilma palgaliste töötajateta.

Keemiainspeksioon on andnud nõusoleku kolme tõrjevahendi kasutamiseks koorimata puidul kahjurputukate tõrjeks:

- Cyper Plus
- Decis
- Merit Forest


Kasutatavad tõrjevahendid võivad avaldada mõju närvisüsteemile. Need võivad põhjustada nahaallergiaid, olla nahka tugevalt ärritavad ja tekitada nahas torkimist ja tuimust. Need võivad ärritada silmi. Kõigi kolme vahendi puhul tuleb vältida vahendi sisse hingamist ja selle sattumist nahale.

Põllumajandusamet nõuab, et kõik, kes nimetatud kolme tõrjevahendit käsitlevad, peavad omama vastavat pädevust 2L klassi tõrjevahendite käsitlemiseks. Teatud kasutuseks piisab ühepäevasest kursusest, mida korraldatakse isikutele, kes teevad hariliku männikärsaka tõrjet okaspuutaimedel. See kehtib ka välistööjõu kohta. Täpsem teave koolitusnõude kohta, vt Põllumajandusameti võrgukülg, [www.sjv.se](http://www.sjv.se).



## Töökeskkonnaameti nõuded

### Enne pritsimistöõde alustamist

- Tööandja või muu vastav isik peab sooritama riskianalüüsi ohtude kohta, mis esinevad koorimata puidu pritsimistöõdel. Riskianalüüsil tuleb arvesse võtta kõiki mõeldavaid tööõnnetuste ja tööst haigestumiste ohte.
  - Kemikaalide käsitlemisel esinevate ohtude riskianalüüsil tuleb arvestada tõrjevahendite omaduste, käsitsusviisi, tööseadmete ja muuga, mis mõjutab tervisekahjustuste ja õnnetusjuhtumite riske. Tuginedes riskianalüüsile otsustab tööandja seejärel, mida teha, et esinevaid ohtusid vähendada.
  - Tööandja peab informeerima töövõtjaid tõrjevahenditega kaasnevatest tervise- ja õnnetusjuhtumite riskidest ning sellest, kuidas käituda, et neid vältida. Teave riskide kohta on toodud tõrjevahendi ohutuskaardil. Tööandja peab samuti veenduma, et töövõtjad on mõistnud saadud teabe sisu.
  - Tööandja peab koostama kirjalikud käsitsus- ja kaitsejuhendid tõrjevahendite pritsimiseks koorimata puidule. Juhendid peavad selgesti edasi andma, kuidas erinevaid töömomente sooritada nii, et pritsimistöid teostav isik oleks tõrjevahendile eksponeeritud nii vähe, kui võimalik. Käsitsus- ja kaitsejuhendid peavad olema kirjutatud töövõtjatele arusaadavas keeles.
- 

## Töökeskonnaameti nõuded

- Sooritada riskianalüüs
- Rääkida, mida teha riskide vähendamiseks
- Informeerida töövõtjaid õnnetusjuhtumite ja terviseriskidest
- Koostada kirjalikud käsitsus- ja kaitsejuhendid
- Ennetada ergonoomilisi riske
- Koolitada personali
- STOPP! Tõrjevahendite käsitlemisega ei tohi alustada enne, kui on läbi viidud riskianalüüs
- Kasutada kaitserõivastust
- Korraldada pesemisvõimalused
- Järgida juhendeid ja kasutada kaitseseadmeid

### Decis

#### ANVÄNDINGSOMRÅDE

Mit skadeståndar i odlingen av oljebær, løvbjørn, kiberris, storsått senest via begynnende blomring, i tillegg av frukt og løk, dahlia, potatis, betor, rospiraker, løst og løkender og griffrøer. I tillegg endas med tilpøkkemetoden.

#### VERKINGSÅTT

Merkeknut består av: Dekanetre 25 g/l.  
Decis är en sprömed med kontakt och magnerisk. Den riktar sig till skadegörarna i grön och fruktad av utsläpp och skadegörarna.

#### BRUKSANVISNING

Verkingstid: 5 timmer på grön, 1 timmer på fruktad. Läs bruksanvisningen för mer information om dosering och användning. Läs också bruksanvisningen för de olika skadegörarna.

Skadegörare	Dosering (g/l)	Utsläpp (l/ha)
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10
Blågräs	0,1	10

### Bayer Env

#### Merit® Forest WG

Revisionsdatum: 2024-06-15

#### 1. Namnet på produkten

Produktnamn:  
Användningsområde:  
Tillverkare:

Tal i produktens

#### 2. Sammansättning / Innehåll

Färdig lösning  
Innehåll i produktens

#### 3. Färdiga sprängkaper

Innehåll i sprängkaper  
Innehåll i sprängkaper  
Innehåll i sprängkaper

#### 4. Fördela tillgången

Ömsvett  
Innehåll

Ogiltig  
Förbehåll

Medicinska information



environmenta

Utväretaget  
Mora Forest AB  
Säyer A/S  
Säyer Greenery  
Säyer  
Postbox 2090  
DK-2800 Røjle  
Dänemark  
Säyer

Classification  
Case no:  
158291  
Date: 15

Cyper Plus  
Utläsat: 2004-05-27

# Säkerhetsdatablad

Versionsnummer: 2 Omarbetsd:

Side: 1

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Cyper Plus

Användningsområde/Funktion: Mot skadedäcker på skogsplanter och mot insektsgrupp på skogar

Levsnings: Insektregner Skog AB, Elmblad, 247 92 Hödra Sandby  
Telefon: 046-532 90  
Telefax: 046-532 88  
Hemsida: www.insektregner.se  
Kontaktperson: Carl Magnus Wahlb

Nödnombur  
Göteborgsregionen 112

e-mail: wahlb@insektregner.se

## 2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÄNDSDELAR

Beständsdel	EG-Nr	CAS-Nr	Max. konc.	Stämning
Cypermentin	237-462-9	32113-67-8	10 %	Ann. IV
Indeltion	201-744-3	26-93-1	0,5-1 %	Ann. IV

3. FARLIGA EGENSKAPER  
Innehåller ämnen som är giftiga vid luftvägsintag. Gäller för vattenlösningar.  
Göteborgsregionen 112

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL BEKÄMPLING  
Vid stora utsläpp:  
Kontakta myndigheterna.  
Säkerhetsdatabladet gäller för:



- Ennetada tuleb ka muid riske, nagu näiteks ebakohastest ja väsitavatest tööasenditest, raskete esemete tõstmisest ning kukkumis- ja varisemisohust tingitud ergonoomilised riskid. Materjalide tõstmiseks ja transpordiks võivad vajalikuks osutuda abivahendid. Pritsimismeetod ja -seadmed tuleb valida, arvestades ergonoomiliste riskidega koormuse seisukohast. Füüsilise koormuse vähendamiseks võivad vajalikuks osutuda tööringluse kasutamine ja puhkepauside kehtestamine. Palgivirnade tippu küündimiseks võib vaja minna tõsteabivahendeid ja tööplatvorme.
- Tööandjana või renditööjõu kasutajana peate veenduma, et tõrjevahendeid kasutavad isikud on saanud vajaliku koolituse ja saavad piisavad juhised vastavalt töökeskkonna seadusele ptk 3 § 3.
- Tõrjevahendite käsitlemisega ei tohi alustada enne, kui riskianalüüs on sooritatud ja vajalikud ohustuskaardid on puudutatud töövõtjatele kättesaadavad. Neid saab Töökeskkonnaameti vörguküljelt [www.av.se](http://www.av.se).

### Pritsimistöodel

- Kasutage niiskuse vastu kaitsvaid kaitseriideid, sobivast materjalist kaitsekindaid, kummisaapaid ja näokaitset. Pritsimisel tuleb kasutada hingamiskaitset. Soovitavalt tervet nägu katvat maski, mis kaitseb ka silmi. Teave kaitsevahendite kohta on kirjas ohutuskaardil.
- Tõrjevahendite kasutamiskoha läheduses maastikul peab olema pesemisvõimalus. Võtke kaasa vesi ja sobiv pesemisvahend. Vahendi nahale sattudes tuleb see viivitamatult maha pesta. Eriti oluline on ennast pesta enne puhke-, lõuna- ja suitsupause ning enne tualetis käimist.
- Töövõtjana olete kohustatud järgima tööandja juhiseid, kasutama kaitsevahendeid ja rakendama vajalikku ettevaatlikkust, vältimaks töövigastusi ja tööst haigestumist.



### Kohaldatavad õigusaktid

Töökeskkonnaameti eeskirjad tõrjevahendite kohta (AFS1998:6), keemiliste ohtude kohta töökeskkonnas (AFS 2000:4) ja süstemaatilise töökeskkonnavalase töö kohta (AFS 2001:1).

Eeskirjad keemiliste ohtude kohta töökeskkonnas kehtivad võrdselt nii tööandjale, renditööjõudu kasutavale isikule kui ka ettevõtjale, kes tegutseb oma tegevusalal üksinda või koos mõne pereliikmega, ilma palgaliste töötajateta.

### Kui soovite rohkem teavet metsas kasutatavate tõrjevahendite kohta, vaadake:

[www.kemi.se](http://www.kemi.se)  
[www.nv.se](http://www.nv.se)  
[www.sjv.se](http://www.sjv.se)  
[www.svo.se](http://www.svo.se)

### Töökeskkonnaameti kontaktisikud:

Büroo direktor Maria Dalin-Cronholm, tel +46 8 730 92 61

Järelevalve asedirektor, Håkan Rosengren, tel +46 470 74 80 00

Töökeskkonnaameti võrgukülge: [www.av.se](http://www.av.se)

Tellimine Töökeskkonnaameti kirjastusteenistuse kaudu.

Arbetsmiljöverkets publikationsservice

Box 1300, 171 25 Solna, tel +46 8 730 97 00, faks +46 8 735 85 55

Ohutud pritsimistööd tormimurdudega metsas. Tellimisnr ADI 594



**ARBETSMILJÖ  
VERKET**  
[www.av.se](http://www.av.se)

Tellimisnr ADI 594

Töökeskkonnaameti võrgukülg: [www.av.se](http://www.av.se)

Tellimine Töökeskkonnaameti kirjastusteenistuse kaudu

Arbetsmiljöverkets publikationsservice 171 84 SOLNA.

Telefon +46 8 730 97 00 faks +46 8 735 85 55

E-post: [publikationsservice@av.se](mailto:publikationsservice@av.se)