

# Fastac® 50

Taimekaitsevahend.

Insektitsiid

Kasutusvaldkond:

kahjurite tõrjeks teraviljadel, rapsil, kartulil, lutserni ja herne seemnepõldudel, linal, porgandil, kapsal, viljapuudel, katmikala maguspirral, kurgil, tomatil ja dekoratiivtaimedel; metsanduses ja ladudes

1 Le

  
We create chemistry

Toimeaine: alfa-tsüpermetriin 50 g/l

Preparaadi vorm: emulsioonikonsentraat

Registreerimisnumber:

0281/10.10.05, kehtib kuni 31.07.2017

Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust

Võib põhjustada parasteesiat

Vältida pütsimisdu sissehingamist

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

EUH066 Korduv Tuleohtlik vedelik ja aur.

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H301 Allaneelamisel mürgine.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse

sattumisel võib olla surmav.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H410 Väga mürgine veerorganismidele, pikajaline toime.

P210 Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/ kuumadest pindadest. — Mitte suitsetada.

P240 Mahuti ja vastuvõ tuseade maandada/ühendada.

P241 Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-seadmeid.

P242 Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

P243 Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.

P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega rohke vee ja seebiga.

P270 Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

P272 Saastunud tööriistu töökohast mitte välja viia. P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastusi/kaitseprille/ kaitsemaski.

Hoiatusaused (Reageerimine):

P301 + P330 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud.

P303 + P361 + P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE

KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.

P304 + P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värskesse õhu kätte ja asetada

P310 Vötta viivitamata ühendust

MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Partii nr ja valmistamise kuupäev: vaata pakendil

® = registreeritud kaubamärk BASF

P331 MITTE kutsuda esile oksendamist.

P362 Vötta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist.

P370 + 378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks veeudu, kuiva pulbrit, vahtu, või süsihappegaasi.

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoiatusaused (Hoiustamine):

P233 Hoida pakend tihedalt suletuna.

P403 + P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas.

Hoida jahedas.

P405 Hoida lukustatult. Hoiatusaused

(Kõrvaldamine):

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või

erijäätmete kogumispunkti

SP1 Ärge reostage vett toote ega selle pakendiga.

(Ärge puhastage prütsimisvahendit veekogu lähedal/

Vältige toote valgumist teedele ja

farmide territooriumidel).

Spe3 Kaitsmaks veerorganisme arvestada

prütsimata puhvertsooniga 10 m veekogudest

Spe8 Mesilastele ohtlik/Mesilaste ning muude

tolmlevate putukate kaitsmiseks mitte kasutada

põllumajanduskultuuride õitsemise ajal/Mitte

kasutada aktiivsel korjaalal 05-22.

Mesilaste ja teiste tolmeldajate putukate

kaitsmiseks mitte kasutada kasulike putukate

aktiivse lendlemise ajal!

Hädaabi telefon: 112

Tootjafirma infotelefon: + 49 180 2273 112

Tootja/Pakkija BASF SE, 67056 Ludwigshafen

Saksamaa

Ametlik esindaja Eestis: BASF UAB, Postkast 14,

Laagri, Saue vald EE-76491, Harjumaa.

Tel.: 372 530 30755

Säilitamine

Tagage ladude ja tööalade põhjalik ventilatsioon.

Säilitada lukustatud, kuivas, küüma eest kaitstud kohas.

Hoidke eraldi toiduainetest ja loomasöödadest. Kaitsa

alla 0 °C ja üle 40 °C temperatuuridel. Hoida eemal

soojusallikast. Kaitsa otse päikesevalguse eest.

Kui ainet/ toodet säilitada pikka aega

ettenähtud temperatuurist madalamal, võivad

muutuda toote omadused. Kinnises originaalpakendis

säilib toode 24 kuud.

Ettevaatus



4 0 1 4 3 4 8 9 3 8 5 6 3

81105147EE1026

## **Kasutuspüüangud**

Keelatud on Fastaci kasutamine hernel, teraviljadel, kapsal, linal, porgandil, rapsil mitte lähemal kui 10 m veekogudest; kartulil ja lutsernil mitte lähemal kui 15 m veekogudest ja viljapuudel mitte lähemal kui 30 m veekogudest

**Esmaabi:** Nahaga kokkupuutel: Võta seljast määrdunud riided. Pese nahapinda seebi ja rohke veega.

Silma sattumisel: Loputa kiiresti rohke veega vähemalt 15 minuti jooksul (silmalauad avatud).

## **Pakendi purunemisel**

Välja voolanud preparaati katta liiva või saepuruga kuni preparaati on täielikult läbi imbutunud. Seejärel koguda segu spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

## **Toote kirjeldus**

Fastac on laia toimespektriga, pika järelmõjuga kontaktne insektsiid põllu-, aia-, kasvuhoone- ja laokahjurite tõrjeks. Pärast pritsimist tungib Fastac taimi katvasse vahakihiti toimides sellisel viisil ka söötemürgina. Fastac'iga töödeldud taimik säilitab vastupanuvõime kahjurite suhtes kauaks. Parema tulemuse saavutamiseks tuleb pritsimise ajal jälgida, et põllule ei jääks pritsimata triipe. Suuremat kulunormi kasutatakse ebasoodsate ilmastikutingimuste ja kahjurite suurema arvukuse korral. Kui Fastac jõuab kleepuda lehti katvale vahakihile on ta vähetundlik vihma suhtes ning see tagab preparaadi mõju pikema aja jooksul.

## **Kasutamine ja kulunormid**

### **Teravili – 0,2 – 0,3 l/ha**

Ripslased, lehetäid, maakirbud. Põldu pritsitakse kasvuajal kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 15 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2.

### **Raps – 0,2 – 0,3 l/ha**

Maakirbud, peitkärsakad, hiilamardikad. Põldu pritsitakse kasvuajal kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 20 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2.

### **Lutserni seemnepõllud – 0,2 – 0,4 l/ha**

Kärsaklased, lehetäid, rohulutikad. Põldu pritsitakse enne õitsemist kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest töötlemisest saagikoristuseni vähemalt 40 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 1.

### **Kartul – 0,2 – 0,4 l/ha**

Kartulimardikas, lehetäid. Põldu pritsitakse kasvuajal kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 20 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2

### **Herne seemnepõllud – 0,2 l/ha**

Hernekärsakad, lehetäid, hernemähkur. Põldu pritsitakse kasvuajal kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 30 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2.

### **Lina – 0,3 l/ha**

Linakirp, ripslased, lina-tähtöölane. Põldu pritsitakse kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 30 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2

## **Kapsas – 0,2 – 0,3 l/ha**

Maakirbud, suur ja väike kapsaliblikas, peitkärsakad, kapsaöölane, kapsakoi, lehevaablane, kapsakärbes, kapsa-tuhktäi.

Põldu pritsitakse kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest töötlemisest saagikoristuseni vähemalt 30 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2.

## **Porgand 0,3 l/ha**

Porgandikärbes, porgandi-lehekirp. Põldu pritsitakse kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 30 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2.

## **Viljapuud 0,4 – 0,8 l/ha**

Õunamähkur, lehetäid, lehekirbud, õunapuu-õielõikajad. Puid pritsitakse kahjurite ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 30 päeva, tööoode 7 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 3.

**Katmikala kurk, tomat ja maguspipar – 0,4 – 0,5 l/ha (4,0 – 5,0 ml/100m<sup>2</sup> kohta)**  
Ripslased, lehetäid, kaevandikärbes, kasvuhoone- karilane. Taimikut töödeldakse kohe kahjuri ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 3 päeva, tööoode 3 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2.

## **Lilled katmikalal – 0,4 – 0,5 l/ha (4,0 – 5,0 ml/100m<sup>2</sup> kohta)**

Ripslased, lehetäid, kasvuhoone- karilane. Taimikut töödeldakse kohe kahjuri ilmumisel. Ooteaeg viimasest pritsimisest saagikoristuseni vähemalt 5 päeva, tööoode 3 päeva. Maksimaalne töötlemiste arv 2.

## **Teraviljaseemne laokahjurid – 32 ml/t**

Märgrõõtluseks 500 ml lahust 1 t teravilja kohta. Lattu võib uuesti siseneda 10 päeva pärast. Töödeldud teravilja kasutamine toiduks ja söödaks on keelatud.

## **Metsakultuurid ja puistud – 0,2 – 2,8 l/ha**

Männivaksik jt. okka- ja lehekahjurid. Pritsitakse massilise sigimise korral, kahjuri 1. – 2. vastsejärgu staadiumis. Pritsimiskordi 1, ooteaeg 30 päeva, tööoode 7 päeva.

**Vee hulk:** 200 – 300 l/ha

## **Ettevalmistus**

Enne pritsimisega valmistamist veendu, et pritsipaak ja pihustid oleks puhtad. Täida pool pritsipaaki puhta veega ja pane segisti tööle. Lisa vajalik kogus Fastaci ja lahust samaaegselt segades täida ülejäänud paak veega. Segisti jätta tööle nii transportimisel kui pritsimisel.

## **Segatavus teiste preparaatidega**

Fastacit võib segada kõikide enamlevimud herbitsiididega, fungitsiididega või insektsiididega.

## **Puhastamine**

Enne pritsimisega valmistamist ja pärast Fastaci kasutamist tuleb prits hoolikalt puhastada. Selleks võib kasutada tavalist soodat 2 – 4 kg lisatuna 100 l pesuveele või spetsiaalset paagipesuvahendit.

## **Säilitamine.**

Hoida kuivas ja jahedas kohas, eraldi loomasöödast ja toiduainetest. Kinnises originaalpakendis ja õigetes tingimustes säilib preparaati vähemalt 2 aastat alates valmistamise kuupäevast.

## Jäätmete ja taara kahjutustamine

Kasutatud taarat ei tohi uuesti kasutada. Pärast tühjendamist loputada taara vähemalt kolm korda puhta veega ja lisada loputusvesi valmistatavasse töölahusesse. Loputatud taara koguda kokku ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale. Välja voolanud preparaat katta liiva või saepuruga kuni preparaat on täielikult läbi imunud. Seejärel koguda segu spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

## Esmaabi meetmed

Hoiatuslaused (Ennetamine):

P210 Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/kuumadest pindadest. — Mitte suitsetada.

P240 Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ühendada.

P241 Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-seadmeid.

P242 Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

P243 Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.

P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega rohke vee ja seebiga.

P270 Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

P272 Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia.

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

Hoiatuslaused (Reageerimine):

P301 + P330 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud.

P303 + P361 + P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.

P304 + P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.

P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

P331 MITTE kutsuda esile oksendamist.

P362 Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist.

P370 + 378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks veeudu, kuiva pulbrit, vahtu, või süsihappegaasi.

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoiatuslaused (Hoiustamine):

P233 Hoida pakend tihedalt suletuna.

P403 + P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

P405 Hoida lukustatult.

Hoiatuslaused (Kõrvaldamine):

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunkti.

Teade arstile:

Käsitlemine: Kohelge vastavalt sümptoomidele (saastest vabastamine, elutähtsad funktsioonid), konkreetne vastumürk puudub.

## Kasutaja risk

Taimekaitsevahend valmistatakse hoolika kontrolli all ja firma tagab kinnises tehasepakendis oleva preparaadi kvaliteedi ning toimeainete õige sisalduse.

Kasutamishügieen ja soovitus on välja töötatud ametlike katsetuste põhjal, samuti praktiliste kogemuste najal. Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud muudatused kasutusmeetodites, uued sordid, uus tehnika, taimede resistentsuse kasv jms., mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha

## Resistentsus

Fungitsiidide kasutamisel võivad tekkida või juba olemas olla resistentsed seenhaiguste tüved. Resistentsete haigustekitajate väljakujunemist on väga raske eelnevalt kindlaks määrata, kuna see sõltub paljude bioloogiliste ja agronoomiliste tegurite koosmõjust. Seda arvesse võttes ei vastuta tootja ega edasimüüjad kahjude eest, mille on põhjustanud fungitsiidi ebapiisav toime resistentsetele haigustekitajatele. Vähendamaks resistentsus riski soovitab BASF alati kinni pidada etiketil antud soovitusdest.

# Fastac® 50

Taimekaitsevahend.

Insektitsiid

Kasutusvaldkond:

kahjurite tõrjeks teraviljadel, rapsil, kartulil, lutserni ja herne seemnepõldudel, linal, porgandil, kapsal, viljapuudel, katmikala maguspirral, kurgil, tomatil ja dekoratiivtaimedel; metsanduses ja ladudes

1 L e

 **BASF**  
We create chemistry

Toimeaine: alfa-tsüpermetriin 50 g/l

Preparaadi vorm: emulsioonikonsentraat

Registreerimisnumber:

0281/10.10.05, kehtib kuni 31.07.2017

Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust

Võib põhjustada parasteesiat

Vältida pütsimisdu sissehingamist

**EUH401** Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

**EUH066** Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**H226** Tuleohtlik vedelik ja aur.

**H301** Allaneelamisel mürgine.

**H304** Allaneelamisel või hingamisteedesse

sattumisel võib olla surmav.

**H317** Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

**H319** Põhjustab tugevat silmade ärritust.

**H336** Võib põhjustada unisust või peapööritust.

**H335** Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

**H410** Väga mürgine veerorganismidele, pikaajaline toime.

**P210** Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/ kuumadest pindadest. — Mitte suitsetada.

**P240** Mahuti ja vastuvõ tuseade maandada/ühendada.

**P241** Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsioonivõrgustuseadmeid.

**P242** Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

**P243** Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.

**P260** Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.

**P264** Pärast käitlemist pesta hoolega rohke vee ja seebiga.

**P270** Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

**P271** Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

**P272** Saastunud tööriistu töökohest mitte välja viia. **P280** Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastusi/kaitseprille/ kaitsemaski.

Hoiatuslaused (Reageerimine):

**P301 + P330** ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud.

**P303 + P361 + P353** NAHALE (või juustele) SATTUMISE

KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.

**P304 + P340** SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada

**P310** Võtta viivitamata ühendust

MÜRGIUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Partii nr ja valmistamise kuupäev: vaata pakendil

® = registreeritud kaubamärk BASF

**P331** MITTE kutsuda esile oksendamist.

**P362** Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist.

**P370 + 378** Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks veeudu, kuiva pulbrit, vahtu, või süsihappegaasi.

**P391** Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoiatuslaused (Hoiustamine):

**P233** Hoida pakend tihedalt suletuna.

**P403 + P235** Hoida hästi ventileeritavas kohas.

Hoida jahedas.

**P405** Hoida lukustatult. Hoiatuslaused

(Kõrvaldamine):

**P501** Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või

erijätmete kogumispunkti

**SP1** Ärge reostage vett toote ega selle pakendiga.

(Ärge puhastage prütsimisvahendit veekogu lähedal/välite toote valguist teedele ja

farmide territooriumidele).

**Spe3** Kaitsemaks veerorganismide arvustada

prütsimata puhvertsooniga 10 m veekogudest

**Spe8** Mesilastele ohtlik/Mesilaste ning muude

tolmlevate putukate kaitsemiseks mitte kasutada

põllumajanduskultuuride õitsemise ajal/Mitte

kasutada aktiivsel korjaalal 05-22.

Mesilaste ja teiste tolmeldajate putukate

kaitsemiseks mitte kasutada kasulike putukate

aktiivse lendlemise ajal!

Hädaabi telefon: 112

Tootja firma infotelefon: + 49 180 2273 112

Tootja/Pakkija BASF SE, 67056 Ludwigshafen

Saksamaa

Ametlik esindaja Eestis: BASF UAB, Postkast 14,

Laagri, Saue vald EE-76491, Harjumaa.

Tel.: 372 530 30755

Säilitamine

Tagage ladude ja tööalade põhjalik ventilatsioon.

Säilitada lukustatud, kuivas, külma eest kaitstud kohas.

Hoidke eraldi toiduainetest ja loomasöödadest. Kaitsta

alla 0 °C ja üle 40 °C temperatuuridel. Hoida eemal

soojusallikast. Kaitsta otse päikesevalguse eest.

Kui ainet/ toodet säilitada pikka aega

ettenähtud temperatuurist madalamal, võivad

muutuda toote omadused. Kinnises originaalpakendis

säilib toode 24 kuud.

Ettevaatus



81105147EE1026