



TAIMEKAITSE JA LEHEVÄETISTE KATALOOG

linas *o* agro



SISUKORD

MIKROELEMENDID	4-22
HERBITSIIDID	23-66
FUNGITSIIDID	67-89
INSEKTITSIIDID	90-93
MOLLUSKITSIIDID	94-95
TAIMEDE KASVUREGULAATORID	96-105
PUHTIMISVAHENDID	106
LISAAINED	107-109

MIKROELEMENTID



MIKROELEMENTID

AZO-SPEED AMINO



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, raps-rüps



Koostis:
Lämmastik (N): 300 g/l
Magneesium (MgO): 33 g/l
Väävel (SO₃): 67 g/l



Kasutusviis ja norm:
Lehtede kaudu 5–20 l/ha
TERAVILJAD – Kogus: 5–20 l/ha
vähemalt 100l vees – Ajustus: lipulehe
tupp on paisunud. (ohete ilmumiseni).
RAPS-RÜPS- Kogus: 5–20 l/ha
vähemalt 100l vees – Ajustus: alates
4–8 lehest, seejärel varre pikenemise
alguses (C1) ja kroonlehtede
värvumise alguseni



Lühikirjeldus:
Suurepärase kombinatsiooni
aminohapetest ja uudse
tehnoloogia abil toodetud
aeglaselt imenduvast
lämmastikust (vähenenud
taime põletusoh),
magneesiumist ja väävlis.
Aminohapped ja aktiivsed
toitained toimivad sünergias,
kiirendades taime
loomulikku ainevahetust ja
saagikvaliteeti.



Pakendi suurus:
10 l



MIKROELEMENTID

FIXA MG



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili



Koostis:
Lämmastik (N): 84 g/l
Magneesium (MgO): 120 g/l



Kasutusviis ja norm:
Lehtede kaudu 2-5 l/ha,
min 150 l vees



Lühikirjeldus:
Sisaldab kõrges kontsentratsioonis 100% vees lahustuvat vedelas vormis lämmastikku ja magneesiumit. Hoiab ära ja parandab magneesiumi puudust kõigil põllukultuuridel, tõstes seeläbi saagikust ja saagi kvaliteeti.



Pakendi suurus:
5 l



MIKROELEMENTID

N-ERGY TONUS



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, raps



Koostis:
Lämmastik (N): 7.7%
Fosfor (P_2O_5): 4.7 %
Kaalium (K_2O): 4.6 %
B-Cu-Fe-Mn-Mo-Zn
L-Methionine- L-Proline -
L-Aspartic Acid L-Glutamic
Acid - L-Arginine
L-metioniin - L-proliin
- L-asparagiinhape
L-glutamiinhape - L-arginiin



Kasutusviis ja norm:
Lehtede kaudu 2-3 l/ha,
min 100 l/ha



Pakendi suurus:
5 l



Lühikirjeldus:
N-Ergy Tonuses on lisaks NPK-le ja mikroelementidele 5 aminohapet, mis on kombineeritud pruunvetika Ascophyllum Nodosumi puhta ekstraktiga. Vabad aminohapped on looduslikud, stabiilsed ning täielikult taimede jaoks omastatavad. Looduslik pruunvetika ekstrakt parandab aktiivsete toitainete omastamise protsessi lehe pinnalt taime.



MIKROELEMENTID

ACTIFLOW COMBO



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Raps, kaunviljad



Koostis:
Lämmastik (N): 58 g/l
Väävel (SO₃): 204 g/l
Magneesium (MgO): 15 g/l
Kaltsium (CaO): 94 g/l
Boor (B): 44 g/l
Mangaan (Mn): 80 g/l
Molübdeen (Mo): 4 g/l



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
1-5 l/ha



Pakendi suurus:
5 l



Preparaadi vorm:
suspensioon



Lühikirjeldus:
Korrigeerib taimedel boori-, mangaani- ja molübdeeni defitsiiti. Aitab kaasa fotosünteesile ja taimekasvule.



MIKROELEMENTID

ACTIFLOW MCZ



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, raps



Koostis:
Mangaan (Mn): 330 g/l
Vask (Cu): 110 g/l
Tsink (Zn): 84 g/l



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
0.5-1 l/ha



Preparaadi vorm:
suspensioon



Pakendi suurus:
5 l



Lühikirjeldus:
Korrigeerib taimedel vase-, mangaani- ja tsingidefitsiiti. Aitab kaasa paremale fotosünteesile, taimede aktiivse kasvamise ja saagi kujunemisele.



MIKROELEMENTID

ACTIFLOW MN 560



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, raps, mais



Koostis:
Mangaan (Mn): 560 g/l
Lämmastik (N): 92 g/l



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
0.5-2 l/ha



Preparaadi vorm:
suspensioon



Pakendi suurus:
5 l



Lühikirjeldus:
Taimedes mangaanisaldust suurendades tagab Actiflow Mn kõrge fotosünteesi, taimede aktiivse kasvamise. Kõrvaldab ja korrigeerib taimedel Mn puudust.



MIKROELEMENTID

ACTIFLOW ZN



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, mais, hernes, uba



Koostis:
Tsink (Zn): 680 g/l



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
0.5 – 1l/ha



Preparaadi vorm:
suspensioon



Pakendi suurus:
5 l



Lühikirjeldus:
Kõrvaldab ja korrigeerib Zn puudust kõigil kultuurtaimedel. Suurendades Zn sisaldust taimedes, tagatakse kõrge aktiivsusega fotosüntees ja taimede kasvamine.



MIKROELEMENTID

ALCYGOL K



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, raps



Koostis:
Lämmastik (N): 42 g/l
Kaalium (K_2O): 330 g/l
Merevetikaekstrakt



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
1-2 l/ha



Lühikirjeldus:
Unikaalne formulatsioon,
kus kombinatsioonis
merevetikaekstrakti,
kaaliumi ja lämmastikuga
korrigeeritakse kaaliumi
puudujääki.



Pakendi suurus:
10 l



MIKROELEMENTID

BORONIA MO6



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Raps, kaunviljad



Koostis:
Lämmastik (N): 60 g/l
Boor (B): 120 g/l
Mangaan (Mn): 1.2 g/l
Molübdeen (Mo): 6 g/l



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
1-3 l/ha



Lühikirjeldus:
Kõrvaldab ja korrigeerib
taimedel boori-, mangaani- ja
molübdeeni defitsiiti, tagades
kõrge fotosünteesi.



Pakendi suurus:
10 l



MIKROELEMENTID

STARMAX MN



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, hernes, uba, mais, raps



Koostis:
Fosfor (P_2O_5): 470 g/l
Kaalium (K_2O): 75 g/l
Mangaan (Mn): 20 g/l
Tsink (Zn): 30 g/l



Kasutusviis ja annus:
1-3 l/ha



Pakendi suurus:
10 l



Lühikirjeldus:
Kõrge fosforikontsentratsiooniga
väetisekompleks, mille
eesmärgiks on juurte arengu ja
saagi optimeerimine.



MIKROELEMENTID

THIOMAX OIL



Tootja:
AGRONUTRITION



Kasutamine:
Teravili, raps



Koostis:
Väävel (SO_3): 1000 g/l
Mangaan (MgO): 30 g/l
Boor (B): 27 g/l
Molübdeen (Mo): 3 g/l
Lämmastik (N): 27 g/l



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
5 l/ha



Lühikirjeldus:
Leheväetis, mis sisaldab kõrges kontsentratsioonis väävlit ja lämmastikku, magneesiumit, boori ja molübdeeni tasakaalustatud kogustes, võimaldades tagada rapsi ja teravilja vajadused.



Pakendi suurus:
10 l



MIKROELEMENTID

WILIS NPK+MIKROD



Tootja:
VAN IPEREN



Koostis:
10-53-10+mikroelemendid

Üldlämmastik (N): 10%
• Ammooniumlämmastik (N-NH₂): 7%
• Nitraatlämmastik (N-NO₃): 3%
Fosforpentaoksiid (P₂O₅): 53%
Kaaliumoksiid: 10%
Boor (B): 0.01%
Vask (Cu): 0.006%
Raud (Fe): 0.056%
Mangaan (Mn): 0.028%
Molübdeen (Mo): 0.004%
Tsink (Zn): 0.008%



Lühikirjeldus:
Parandab juurte ja võsude kasvu.
Välja töötatud väetamiseks lahtisel põllul ja kasvuhoonetes. Sobib ka mulda segamiseks.



Kasutamine:
Raps, teravil



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
2-5 kg/ha



Pakendi suurus:
25 kg



MIKROELEMENTID

BRATAN FOLIAR+MIKRO



Tootja:
VAN IPEREN



Koostis:
NPK 18 - 18 - 18 + 2.5 MgO +
mikroelemendid

Üldlämmastik (N): 18%
• Lämmastikoksiid: 5%
• Ammooniumlämmastik (N-NH₂): 4%
• Nitraatlämmastik (N-NO₃): 9%
Fosforpentaoksiid (P₂O₅): 18%
Kaaliumoksiid: 18%
Magneesiumoksiid: 3%
Boor (B): 0.01%
Vask (Cu): 0.006%
Raud (Fe): 0.056%
Mangaan (Mn): 0.028%
Molübdeen (Mo): 0.004%
Tsink (Zn): 0.008%



Lühikirjeldus:
Parandab juurte ja võsude arenemist ja kasvamist, vegetatiivsete taimeosade kasvamist, tagab pungade tekke ja saagi kvaliteedi. Mikroelemendid 100% kelaaditud. Välja töötatud väetamiseks lahtisel põllul ja kasvuhoonetes.



Kasutamine:
Teravili, raps



Kasutusviis ja annus:
Lehtede kaudu.
2-5 kg/ha



Pakendi suurus:
25 kg



ENZO Pro



Tootja:
IKAR



Koostis:

Mangaan (Mn) 8.6%, 130 g/l
Tsink (Zn) 4.7%, 70 g/l
Lämmastik (N) 7.4%, 100 g/l
Vask (Cu) 2.0%, 30 g/l
Aminohape L-Proline 0.75%, 12 g/l
pH (1:10 H₂O) 2.0-2.5
Tihedus 20 oC, g/ml 1.56-1.6



Lühikirjeldus:

Kõrgema mangaanisaldusega (Mn) leheväetis, mis on rikastatud tsingi (Zn), vase (Cu), lämmastiku (N) ja aminohappega L-Proline on mõeldud taimede täiendavaks väetamiseks. Mangaanidefiitsiidi käes kannatavad taimed kõrge/madala pH-ga, ka mullad kõrge/madala orgaaniliste ainete sisaldusega. Mn on lämmastiku muundamisreaktsiooni koostiselement ning see tagab vastavalt lämmastikväetise efektiivse kasutamise taimede poolt. Taimedes toimib Mn peamiselt ensüümiaktivaatorina ja on mitmete ensüümide koostisosaks. Need on olulised fotosünteesreaktsioonide toimumiseks. Ligniini süntees, mis suurendab rakuseinte tugevust, sõltub Mn-st. See on vajalik võrsumiseks ja juurte kasvamiseks. Vask osaleb valkude ja süsivesikute metabolismis, loob ligniini, mis on struktuuriline element. Suurendab vastupidavust seen- ja bakterhaigustele. Tsink on paljude ensüümide koostisosaks ja osaleb erinevates energia- ja lämmastikuainevahetusprotsessides. Tsink on vegetatsiooni alguses väga oluline.

Eelised:

- Võimaldab lämmastikväetist efektiivsemalt kasutada ning mangaanipuuduse korral langeb saagipotentsiaal oluliselt;
- Vask on oluline talvitumisvõime tagaja;
- Soodustab valgu ja suhkru teket;
- Stimuleerib juurte arengut varastes kasvustadiumides;
- Soodustab produktiivsete varte teket, võrsumist;
- Suurendab taimede vastupidavust stressile



Pakendi suurus: 5 l



Kasutamine:

Teravili, raps, juurvili, kartul, dekoratiivtaimed jm.



Kasutusviis ja annus:

Kasutatakse aktiivse kasvamise ajal - pritsides. Sobib paagilahuse valmistamiseks taimekaitsevahenditega (insektitsiidid, regulaatorid, fungitsiidid) intensiivselt kasvavatele taimedele.

Kulunorm 0.5-1.0 l/ha

Kartulile 0.25-1.0 l/100 l H₂O.

Kastmissüsteemides võimalik kasutada 0.2-0.5% lahust (200-500 ml/100 l vee kohta).

Paagilahuse valmistamise korral on soovitatav kontrollida kokkusobivust.



MIKROELEMENTID

FOSTO



Tootja:

IKAR



Kasutamine:

Teravili, raps, juurvili, kartul, dekoratiivtaimed jm.



Koostis:

Fosfor (P_2O_5) 25.5%, 380 g/l

Lämmastik 95 g/l

• Lämmastik (N) 6.5%, 95 g/l, millest

• Amiidlämmastik (N-NH₂) 4.5%, 65 g/l

• Nitraatlämmastik

(N-NO₃) 2.0%, 30 g/l

Magneesium (MgO) 2.24%, 34 g/l

Mangaan (Mn) 0.9%, 13 g/l

Tsink (Zn) 0.5%, 7.0 g/l

Aminohapped 6%, 80 g/l

pH (1:10 H₂O) 1.5-2.5

Blüvums 20 °C, g/ml 1.45-1.5



Kasutusviis ja annus:

Kasutatakse puitsides vegetatsiooni alguses ja enne õitsemist.

Võimalik valmistada paagisegu

koos taimekaitsevahenditega

(insektitsiidid, regulaatorid,

fungitsiidid) intensiivselt kasvavatele taimedele.

Kulunorm 0.5-1.0 l/ha

Kastmissüsteemides on võimalik

kasutada 0.2-0.5% lahust

(200-500 ml/100 l vee kohta).

Paagilahuse valmistamise korral on soovitatav kontrollida kokkusobivust.



Lühikirjeldus:

Koostises sisalduv fosfor (P) on taimele oluline vegetatsiooni alguses, juurte tekke ajal. Ka õitsemise ajal kasutades saadakse kvaliteetne seemnematerjal, sest fosfor on oluline element pärilikkuse informatsiooni ülekandereaktsioonides. P on oluline fotosünteesi toimumise jaoks ning ka energia metabolismi reaktsioonides. Tugevdab taime immuunsüsteemi. P omab piiravat mõju haigustele, mida tekitavad Oomicetes seened. Fosfor on element rakumembraani osades – fosfolipiidides, mis määravad ära rakustruktuuri. Koostises sisalduv magneesium, tsink ja mangaan koos aminohapetega avaldavad taime ainevahetusreaktsioonidele positiivset mõju. Aminohapped mõjutavad metabolismi, millel on oluline roll lämmastiku bioloogilises fikseerimisprotsessis.

Eelised:

- Stimuleerib juurte arengut varastes arengustaadiumides;
- Soodustab produktiivsete varte arengut;
- Aktiveerib valgus-, süsivesiku- ja rasvasünteesi;
- Soodustab kvaliteetse teravilja valmimist;
- Suurendab taimede vastupidavust ebasoodsate keskkonnatingimuste suhtes;
- Aktiveerib fotosünteesi, energia- ja ainevahetust;
- Efektiveeriv seenhaiguste profülaktika.



Pakendi suurus: 5 l



MIKROELEMENTID

YaraVita BRASSITREL PRO



Tootja:

Yara



Koostis:

Üldlämmastik(N): 4.5%,
sh ammoniumlämmastik
(N-NH₂): 69 g/l = 4.5%
Magneesiumoksiid (MgO):
118 g/l = 7.7%
Kaltsiumoksiid (CaO): 125 g/l = 8%
Boor (B): 60 g/l = 3.9%
Mangaan (Mn): 70 g/l = 4.6%
Molübdeen (Mo): 4 g/l = 0.3%



Preparaadi vorm:

suspensioonikontsentraat.



Lühikirjeldus:

Spetsiaalselt rapsi jaoks loodud juureväline väetis, mis sisaldab just rapsile olulisi mikroelemente B, Mn, Mo, ja sekundaarseid toitelemente Mg ja Ca.

Eriti oluline rapsi intensiivse kasvamise tingimustes. Vedel koostis tagab kerge doseerimise, pihustisse valamise ja segistamise. Kõrge toitainesisaldus ja toote formulatsioon tagab pikaajalise toime ja vastupidavuse vihmale, mis omakorda tähendab toote harvemat kasutamist. Toitaineosakeste suurus on just selline, mis tagab kiire imendumise taimedesse ja pikaajalise toime.



Pakendi suurus:

10 l



Kasutamine:

Teravili, raps, juurvili, kartul, dekoratiivtaimed jm.



Kasutusviis ja annus:

Teraviljad: kulunorm 2.0-3.0 l/ha alates 2. lehe faasist kuni esimese kõrresõlmeni (BBCH 12-31)
Raps: 3-4 l/ha 4.-9. lehe faasis, uuesti kasutatakse taimede aktiivses kasvufaasis, varsumisest kuni õitsemise alguseni



MIKROELEMENTID

YaraVita GRAMITREL



Tootja:

Yara



Koostis:

Üldlämmastik (N):
3.9%, sh kusiaine (N-NH₂):
64 g/l = 3.9%
Magneesiumoksiid (MgO):
250 g/l = 15.2%
Vask (Cu): 50 g/l = 3%
Mangaan (Mn): 150 g/l = 9.1%
Tsink (Zn): 80 g/l = 4.9%



Preparatiivne vorm:

suuspensionikontsentraat.



Lühikirjeldus:

Kasutamine talviljale sügisel soodustab tugeva juuresüsteemi teket ja seega ka talvitumist. Kevadel soodustab võrsumist, suurendab taime vastupidavust haigustele. Vedel koostis tagab kerge doseerimise, pihustisse valamise ja segistamise. Kõrge toitainesisaldus ja toote formulatsioon tagab pikaajalise toime ja vastupidavuse vihmale, mis omakorda tähendab toote harvemat kasutamist. Toitaineosakeste suurus on just selline, mis tagab kiire imendumise taimedesse ja pikaajalise toime.



Pakendi suurus:

10 l



Kasutamine:

Teravilii.



Kasutusviis ja annus:

Kevadel 1.0-3.0 l/ha võrsumisfaasist kuni 2. kõrresõlmeni (BBCH 25-32). Vajadusel korrata kulunormiga 1.0 l/ha 2. kõrresõlme ilmumisest kuni lipulehe keelekese nähtavale ilmumiseni (BBCH 32-39). Veekulu: 150-200 l/ha. Suviteraviljad: 1.0-3.0 l/ha alates 2. lehe faasist kuni 2. kõrresõlme moodustumiseni (BBCH 12-32). Vajadusel korrata kulunormiga 1.0 l/ha 2. kõrresõlme faasist kuni lipulehe keelekese nähtavale ilmumiseni (BBCH 32-39). Veekulu: 150-200 l/ha.



YaraVita KOMBIPHOS



Tootja:

Yara



Koostis:

Fosfor (P_2O_5): 440 g/l = 29.7%
Kaalium (K_2O): 75 g/l = 5.1%
Magneesium (MgO): 67 g/l = 4.5%
Mangaan (Mn): 10 g/l = 0.7%
Tsink (Zn): 5 g/l = 0.3%



Preparatiivne vorm:

uspensioonikontsentraat.



Kasutusviis ja annus:

Teravili: 3-4 l/ha alates 2 lehe arengustaadiumist kuni esimese kõrresõlme moodustumiseni (BBCH 12-31). Vajaduse korral võib korrata alates viljapea loomise algusest kuni õitsemise lõpuni (AS 51-69).

Mais: 5 l/ha 4-8 lehe staadiumis. Vajaduse korral korrake 10 kuni 14 päevaste intervallidega.

Taliraps: kasutada sügisel 3. kuni 6. lehe faasis (BBCH 13-16) kulunormiga 2.0-3.0 l/ha. Kevadel kohe vegetatsiooniperioodi aluses kulunormiga 2.0-5.0 l/ha. Veekulu: 150-200 l/ha

Suviraps: kasutada kevadel 4. kuni 8. lehe faasis (BBCH 14-18) kulunormiga 2.0-3.0 l/ha. Kasutada juhul kui on jahe kevad ning fosfor mullast on raskesti kättesaadav. Veekulu 200 l/ha

Kartul: kartulimugulate hulga suurendamiseks - üks nädal pärast 100% kasvamaminekut - kuni 5 l/ha. Mugulate kaalu suurendamiseks - kui esimesed tekkinud mugulad on saavutanud 10 mm läbimõõdu - kuni 5 l/ha, korrata 10-14 päeva pärast, kuni 5 l/ha.



Kasutamine:

Raps, teravili, mais, kartul.



Lühikirjeldus:

Tänu kergesti omastatavale fosforile saavad taimed kiiresti neile vajaliku energia, taimed tugevnevad hoogsas kasvamise ajal ning peavad kergemini vastu ebasoodsatele ilmatingimustele, kindlustades produktiivsuse ja saagi kvaliteedi. Hoogsas kasvamise etapid, mille jooksul tavaliselt toimub saagi kujundavate elementide diferentseerumine, nõuavad tavaliselt täiendavat energiat ning see on õige hetk YaraVita® KOMBIPHOS kasutamiseks.



Pakendi suurus:

10 l



HERBITSIIDID



HERBITSIIDID

KALIF 360 CS



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Klomasoon 360 g/l



Kasutamine:
Tali- ja suviraps, kartul.



Preparatiivne vorm:
Kapselsuspensioon



Lühikirjeldus:

Tärgamiseelne mullaherbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude leviku piiramiseks. See sisaldab toimeainet klomasooni, mis kuulub isoksasolidinooni herbitsiidide gruppi ning mis toimib takistades karotenoidide biosünteesi. Pärast pritsimist moodustab klomasoon mulla pealispinnal kile, mis on tihedalt kinnitunud mullaosakeste külge. Kultuurtaime külvisel ohutuse huvides on väga oluline, et seeme oleks külvatud ühtlaselt ja vähemalt 2 cm sügavuses.



Peamised umbrohud:

Harilik hiirekõrv, põld-litterhein, roomav madar, vesihein, mäilased, punand, murunurmikas, põldkannike, valge hanemalts, kirburohud, koeraputk



Pakendi suurus:
1 l



Kasutusaeg ja annus:

Töödeldav kultuurtaim	Töötlemise aeg	Annus l/ha
Taliraps	Kasutada nii kiiresti kui võimalik pärast külvamist ja enne kultuurtaimede tärgkamist- töötlus tuleb läbi viia võimalikult kiiresti pärast külvi.	0.1-0.33
Suviraps		0.1-0.25
Kartul	Kasutada tärgamiseelset, külvamisest kuni 5 päeva enne idanemist.	0.1-0.25



HERBITSIIDID

SULTAN 500 SC



Tootja:
ADAMA



Kasutamine:
Tali- ja suviraps.



Toimeaine:
Metasakloor 500 g/l



Peamised umbrohud:
Põldkannike, roomav madar, vesihein, põldmailane, kirju kõrvik, soo-kassiurb, põld-litterhein, põldsinep, hiirekõrv, harilik piimalill, valge hanemalts, roomav madar, põldkannike, teekummel, valge ristik.



Preparatiivne vorm:
suspensoonikonsentraat.



Lühikirjeldus:
Süsteemse toimega mullaherbitsiid, mille umbrohi omastab nii juurte, kui ka lehtede kaudu. Kui pritsida herbitsiidi mullale enne umbrohtude tärkamist, siseneb see taimedesse juurte kaudu idanemise ajal ja umbrohi hakkub lühikese aja jooksul pärast tärkamist. Kõige efektiivsem on umbrohutõrje herbitsiidi kasutamisel idanemiseelses ja idanemisstaadiumis. Põhjavee kaitsmise huvides mitte kasutada seda või muud metasakloori sisaldavat taimekaitsevahendit kolme aasta jooksul ühel ja samal põllul rohkem kui 750 g./ha.



Pakendi suurus:
20 l



Kasutusaeg ja annused:

Töödeldav kultuurtaim	Töötlemise aeg	Kulunorm, l/ha
Taliraps, suviraps	Pärast külvi kuni rapsi 4 lehe staadiumini (BBCH 00-14)	1.5



HERBITSIIDID

AGIL 100 EC



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Propakvisafop 100 g/l



Preparatiivne vorm:
Emulsioonikontsentraat.



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega herbitsiidid isekülvanud teravilja, üheaastaste ja mitmeaastaste kõrreliste umbrohtude tõrjeks. Toimeaine propakvisafop imendub kiiresti umbrohutaimedesse läbi nende lehtede ja toimetatakse kasvupunktidesse peal- ja allpool mullapinda. Tulemusena peatub umbrohutaimede kasv 1-2 päeva pärast. Herbitsiidi toime visuaalselt tähtsündne tunnusmärk – lehtede värvitooni muutus on näha 7 päeva pärast. Sõltuvalt ilmaoludest hukkub umbrohi täielikult 10-20 päeva pärast.

Märkus! AGIL 100 EC sisaldab pindaktiivset ainet!



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Tali-, suviraps, sinep, lina, hernes, uba, suhkru- puna- ja söödapeet, linal, köömnel, kartulil, tali- ja suvirapsil, tali- ja suvirüpsil, viljapuude aedades (õuna- ja pirnipuudel), brokkolil (e. spargelkapsas), peakapsal ja lillkapsal, mugulsibulal (v.a. rohelisel sibulal), küüslaugul, porgandil, hernel, oal, sinepil, punasel ristikul seemneks, punasel aruheinal, kaalikal, maasikatel, mustal ja punasel sõstral, vaarikatel, karusmarjadel, puukoolis kasvatatavatel dekoratiivtaimedel (s.h. ka kaseistikud), lutsern, puukoolil.



Peamised umbrohud:

Orashein, isekülvanud teravili, lühiealised kõrreliste umbrohud ja tuulekaer



HERBITSIIDID



Kasutusaeg ja annus:

Töödeldavad kultuur- taimed	Töötlemise aeg	Preparaadi annus, l/ha	Märkused
Taliraps, suviraps, suvirüps, talirüps	Isekülvanud teravili, lühiealised kõrrelised umbrohud ja tuulekaer	0.75	Pritsida kultuurtaimi, kus umbrohi on tõrganud, alates umbrohtude 3 lehe staadiumist kuni umbrohtude võrsumisfaasi lõpuni
	Isekülvanud teravili, lühiealised kõrrelised umbrohud ja tuulekaer	0.5-1.0	
	Harilik orashein	1.0-1.5	Pritsida, alates mitmeaastaste ühiduleheliste umbrohtude 4-6 lehe staadiumist kuni umbrohtude võrsumisfaasi lõpuni
Hernes, uba	Isekülvanud teravili, lühiealised kõrrelised umbrohud ja tuulekaer	0.5-1.0	Pritsida kultuurtaimekülviseid, kus umbrohi on tõrganud, alates umbrohtude 3 lehe staadiumist kuni umbrohtude võrsumisfaasi lõpuni
	Harilik orashein	1.25-1.5	Pritsida kultuurtaimi, alates mitmeaas- taste umbrohtude 4-6 lehe staadiumist kuni umbrohtude võrsumisfaasi lõpuni
Suhkrupeet, söödapeet, punapeet	isekülvanud teravili, lühiealised kõrrelised umbrohud ja tuulekaer	0.5-1.0	Pritsida kultuurtaimi, kus umbrohi on tõrganud, alates umbrohtude 3 lehe staadiumist kuni umbrohtude võrsumisfaasi lõpuni.
	Harilik orashein	0.75-1.5	Pritsida kultuurtaimi, alates mitmeaastaste umbrohtude 4-6 lehe staadiumist kuni umbrohtude võrsumisfaasi lõpuni

HERBITSIIDID

CLEAVE



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Florasulaam 2.5 g/l,
Fluoksüpüür 100 g/l.



Preparatiivne vorm:
Suspoemulsioon.



Lühikirjeldus:

Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid üheaastaste ja erinevate mitmeaastaste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks pärast umbrohtude tärkamist. Herbitsiid tõrjub efektiivselt roomavat madarat ja paljusid muid kaheidulehelisi umbrohtusid.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, talirukis, talitritikale, kaer



Peamised umbrohud:

Harilik kesalill, verev iminõges, roomav madar, põdsinep, vesihein, harilik piimalill, põld-konnatatar, raps, põld-lõosilm, rukkilill, põld-litterhein, valge hanemalts, põldohakas, vesihein, kõrvikud, põldkannike.



HERBITSIIDID



Kasutusaeg ja annus:

Töödeldav kultuurtaim	Umbrohud	Kulunorm, l/ha	Töötlemise aeg, juhised, märkused
Talinisu, talioder, talitritikale, talirukis	Kaheidulehelised umbrohud	1.0-1.2	Kevadine pritsimine võrsumise algus kuni viljatupp keerdub lahti (BBCH 20-45)
Suvinisu, suvioder, kaer	Kaheidulehelised umbrohud	0.8-1.0	Pritsida külvipindu, alates kultuurtaime võrsumise algusest kuni kultuurtaime viljatupp keerdub lahti (AS 20-45)
Kõrreliste rohumaad heina/ silo tootmiseks, karjamaad, kõrreliste heintaimede seemnepõllud	Kaheidulehelised umbrohud	1.5-1.8	Kevadine pritsimine võrsumise algusest kuni viljatupp keerdub lahti (BBCH 20-45)

HERBITSIIDID

STAKATO 500 SC



Tootja:
Syngenta



Kasutamine:

Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, talirukis, tritikale, kaer.



Toimeaine:
Diflufenikaan 500 g/l.



Preparatiivne vorm:
Suspensioonikontsentraat.

Peamised umbrohud:

Raps, harilik hiirekõrv, valge hanemalts, harilik kurekael, roomav madar, lõhislehine kurereha, madal kurereha, randkesalill, põld-lõosilm, kukemagun, põldsinep, vesihein, Pärsia mailane, hõlmlehine mailane, põldkannike, konnatatar.



Lühikirjeldus:
Selektiivne, kontaktse mullakaudse toimega herbitsiid umbrohtude leviku piiramiseks. Umbrohi hävineb tavaliselt ligikaudu 4 nädala jooksul pärast töötlust, kuid see aeg võib olla erinev, sõltuvalt agrokliimatilistest tingimustest. Mullakaudne toime võib soodsate agrokliimatiliste tingimuste korral kesta kuni 8 nädalat.



Pakendi suurus:
1 l



HERBITSIIDID



Kasutusaeg ja annus:

Töödeldav kultuurtaim	Umbrohud	Kulunorm, l/ha	Töötlemise aeg
Talinisu, talioder, talirukis, tritikale (sügisene töötlus)	Pritsitakse tärkamiseelselt kuni kultuuri esimese kõrresõlme faasini (BBCH 00-31), umbrohu tärkamisjärgselt kuni 6 pärislehte (BBCH 10-16).	0.06-0.25	Kõige kiirem toime ja kõige efektiivsem umbrohutõrje saavutatakse, kui kasutatakse enne umbrohtude tärkamist või umbrohtude varajastes arengustaadiumides värsketele, aktiivselt kasvavatele umbrohtudele.
Talinisu, talioder, rukis, tritikale (kevadine töötlus)	Kuni teravilja esimese sõlme staadiumini (BBCH 31).	0.06-0.20	
Suvinisu, suvioder, kaer	Kuni teravilja esimese sõlme staadiumini (BBCH 31).	0.06-0.15	

HERBITSIIDID

LEGACY PRO



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Diflufenikaan 40 g/l,
Pendimetalliin 300 g/l,
Kloortoluroon 250 g/l.



Preparatiivne vorm:
suspensioonikonsentraat.



Lühikirjeldus:

Selektiivne süsteemse ja mullakaudse toimega herbitsiid üheaastaste üheiduleheliste ja üheaastaste kaheiduleheliste umbrohtude leviku piiramiseks. Kolme erineva toimeaine kombinatsioon tagab herbitsiidi toime laiale umbrohuspektrile, preparaadi kõrge efektiivsuse ning vähendab resistentsuse tekke riski umbrohtudel. Kõik toimeained on süsteemse ja mullakaudse toimega, mida taimed omastavad juurte, idude ja lehtede kaudu. Tõrjub umbrohtusid efektiivselt enne ja vahetult pärast umbrohtude tärkamist.



Kasutusaeg:
Kohe pärast teravilja tärkamist kuni teravilja 3. lehe staadiumini (BBCH 10-13).



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:
Talinisu, talioder, talitritikale.



Kasutusviis ja annus:
2.0 l/ha



Peamised umbrohud:
Murunurmikas, harilik hiirekõrv, kurerehad, kesalilled, vesihein, põld-litterhein, põld-löösilm, harilik rukkikastehein, kukemagun, roomav madar, raps, rukkilill, põldkannikesed.



HERBITSIIDID

BUTISAN AVANT



Tootja:
BASF



Toimeaine:

Kvinmeraks: 100 g/l
Metasakloor: 300 g/l
Dimeteenamiid-P: 100 g/l



Lühikirjeldus:

Efektiivne levik umbrohtude aktiivse idanemise piirkonnas, mulla piisava niiskuse tingimustes. Toimeainete omastamine läbi taime erinevate osade. Kolm toimeainet tagavad laiema umbrohuspektri tõrje ja kõrgema efektiivsuse.



Peamised umbrohud:

Valge hanemalts, harilik hiirekõrv, roomav madar, murunurmikas, rukki-kastehein, vesihein, Pärsia mailane, verev iminõges, madal kurereha, harilik kesalill, põld-löösilm, kukemagun.



Pakendi suurus:
10 l



Kasutamine:

Süsteemse toimega mullaherbitsiid lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks suvi- ja talirapsikülvidel enne või pärast rapsi tärkamist.



Kulunorm:

Taliraps.

Annusega 2.0–2.5 l/ha: pritsida pärast külvi kuni kultuurtaime tärkamiseni (BBCH 00–09) või BBCH 10–14 (tärkamisest kuni 4. pärisleheni).

Suviraps:

Kulunormiga 2.0–2.5 l/ha: kasvufaasis BBCH 00–09 (külvist kuni koleoptiiliga kaetud idude mullapinnale tärkamiseni) või BBCH 10–14 (tärkamisest kuni 4. pärisleheni).



HERBITSIIDID

BUTISAN STAR



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Metasakloor: 333 g/l
Kvinmerak: 83 g/l



Lühikirjeldus:

Avaldab toimet umbrohtudele nii juurte kui ka lehtede kaudu. Paindlik töötlemise aeg sõltuvalt umbrohtude spektrist ja ilmatingimustest. Kasutatav nii tali- kui suvirapsile. Õigeaegne töötlus ja optimaalne niiskus tagavad kõige kõrgema efektiivsuse.



Peamised umbrohud:

Valge hanemalts, konnatatar, harilik hiirekõrv, roomav madar, murunurmikas, erilehine linnurohi, harilik kesalill, rukki-kastehein, vesihein, verev iminõges, mailane, kukemagun.



Pakendi suurus:
10 l



Kasutamine:

Herbitsiid lühiealiste umbrohtude tõrjeks tali- ja suvirapsi külvidel.



Annus:

Kulunormiga 2.0–2.25 l/ha talirapsil ja talirüpsil kasvufaasides BBCH 00–09 (idanemine kuni koleoptiiliga kaetud idud on mullapinnal) või 10–18 (tärkamine kuni 4–5 leht on välja arenenud).
2.0–2.25 l/ha suvirapsil ja suvirüpsil kasvufaasides BBCH 00–09 (idanemine kuni koleoptiiliga kaetud idud on mullapinnal) või 10–12 (tärkamine kuni teine leht on lahti rullunud).



HERBITSIIDID

CLAMOX (2x5) / DASH (1x5)

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Metasakloor: 375 g/l
Imasamoks: 17.5 g/l



Lühikirjeldus:

Kasutamine pärast umbrohtude tärkamist. Paindlik kasutusaeg sügishooajal. Toime kõrge efektiivsus ka mulla minimaalse töötlemise korral. Tõrjub olulisimaid üheidulehelisi ja kaheidulehelisi umbrohtusid – sealhulgas ristõieliste sugukonda kuuluvaid ning ka teravilja jääktaimi.



Peamised umbrohud:

Valge hanemalts, vesihein, harilik piimalill, harilik ristirohi, harilik kesalill, isekülvanud teravili, kukemagun, harilik punand, põld-litterhein, verev iminõges, põldrõigas, harilik hiirekõrv, põldsinep, põldmailane.



Kasutamine:

Herbitsiid lühiealiste umbrohtude tõrjeks ainult Clearfield rapsikülvidel.



Kulunorm:

1.5-2.0 l/ha + Dash 0.5-1.0 l/ha
Rapsi idulehe arengustaadiumist kuni 8 pärislehe staadiumini, BBCH 10-18. Optimaalne kasutusaeg on alates rapsi 2.-6. pärislehe arengustaadiumini, BBCH 12-16.



Pakendi suurus:

5 l



HERBITSIIDID

CLERAVO (2x5) / DASH (2x5)

BASF

We create chemistry



Tootja:

BASF



Kasutamine:

Herbitsiidid lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude ja teravilja jääktaime tõrjeks ainult Clearfield talirapsi, suvirapsi, tali- ja suvirüpsi külvidel.



Toimeaine:

Imasamoks: 35 g/l

Kvinmerak: 250 g/l



Kulunorm:

0.8-1.0 l/ha + Dash 1.0 l/ha
Talirapsi pritsida sügisel kultuurtaime idulehe staadiumist kuni 8 lehe staadiumini (BBCH 10-18). Kevadel võib kasutada vegetatsiooni alguses, alates varre pikenemise algusest kuni õiepungade kujunemise alguseni (BBCH 30-50).
Suvirapsi ja suvirüpsi pritsida alates kultuurtaime idulehe staadiumist kuni 8 lehe staadiumini (BBCH 10-18).



Lühikirjeldus:

Tõrjub efektiivselt laia umbrohuspektrit. Paindlik kasutusaeg. Avaldab toimet umbrohule nii lehtede kui ka mulla kaudu. Lihtne kasutamine - 1 kord hooaja jooksul.



Peamised umbrohud:

Harilik punand, kare kõrvik, valge hanemalts, valge sinep, põld-konnatatar, harilik hiirekõrv, roomav madar, isekülvanud teravili, harilik kesalill, vesihein, verev iminõges, põld-litterhein, põldsinep, kukemagun, harilik ristirohi, madal kurereha, rihupenlook.



Pakendi suurus:

5 l



HERBITSIIDID

FLIGHT FORTE



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Pendimetaaliin: 320 g/l
Pikolinafeen: 16 g/l



Lühikirjeldus:

Efekttiivne umbrohtude tõrje sügisel on eriti oluline varajastel taliviljakülvidel, sest perioodi vegetatsiooni katkemiseni on pikem. Flight Forte toimib nii lehtede kui ka mulla kaudu. Kõige parema efekti saavutab mulla piisava niiskuse korral. Väga oluline on töötlusega mitte hilineda.



Annus:

1,5-2,5 l/ha
Teravilja 1-3 lehe staadiumis (BBCH 11-13)



Pakendi suurus:
10 l



Kasutamine:

Herbitsiidid lühiealiste üheiduleheliste ja kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks talinisu-, taliidra-, rukkikülvidel.



Peamised umbrohud:

Hõlmlehine mailane, roomav madar, murunurmikas, vesihein, verev iminõges, hõlmine iminõges, põldlõosilm, põldmailane, põldkannike.

BASF

We create chemistry



HERBITSIIDID

CORUM (2x5) / DASH (2x5)

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Kasutamine:

Selektiivne süsteemse ja kontaktse toimega herbitsiidid lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks herne-, põldoa- ja aedoakülvidel.



Toimeaine:

Imasamoks: 22.4 g/l
Bentasoon: 480 g/l



Peamised umbrohud:

Valge hanemalts, harilik hiirekõrv, roomav madar, harilik kesalill, vesihein, Pärsia mailane, verev iminõges, põldlitterhein, põldsinep.



Lühikirjeldus:

Kõrge efektiivsus. Lai kaheiduleheliste umbrohtude spekter. Paindlik kasutusae.



Kulunorm:

1.25 l/ha või 0.625+0.625 l/ha;
Töölahusele lisada DASH.
Põldhernes, põlduba, aeduba: pritsida külve, alates kultuurtaime kahe lehe staadiumist kuni üheksa lehe staadiumini .



Pakendi suurus:

5 l



HERBITSIIDID

TARGA SUPER



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Kvisalofop-P-etüül: 50 g/l



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega herbitsiid isekülvanud teravilja, lühiealiste üheiduleheliste umbrohtude (välja arvatud murunurmikas) ja hariliku orasheina tõrjumiseks.



Kasutamine:

Tali- ja suviraps, söödapeet, suhkrupeet, uba, hernes, kartul, porgand



Annus:

0.75-2.0 l/ha



Peamised umbrohud:

Üheidulehelised umbrohud ja harilik orashein.



Kasutusaeg:

AS 12-29
Pritsitakse alates umbrohtude 2. lehe faasist kuni võrsumise lõpuni (BBCH 12-29)



Pakendi suurus:
5 l



HERBITSIIDID

MATENO DUO



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Aklonifeen: 500 g/l
Diflufenikaan 100 g/l



Lühikirjeldus:
Laija toimespektriga herbitsiid lühiealiste kaheiduleheliste ja mõnede üheiduleheliste umbrohtude nagu rukki-kasteheina ja murunurmika leviku piiramiseks.



Kasutusaeg:
BBCH 10-13- tärkamise algusest kuni 2 esimest lehte on välja arenenud, 3. leht on kasvanud poole taime pikkuseni.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:
Talinisu, talioder, talirukis ja talitritikale.



Kulunorm:
0.35 l/ha



HERBITSIIDID

ESTET 600



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
2,4-D hape estrina 600 g/l



Lühikirjeldus:

Toimib umbrohule nagu auksiini- tüüpi herbitsiid. Esmased herbitsiidi toimet kinnitavad tunnused ilmuvad varsti pärast herbitsiidiga töötlemist umbrohu deformeerumise näol. Täielikult hävineb umbrohi 2–3 nädala jooksul pärast töötlust.



Kasutusaeg:

Teravili: BBCH 14–32
Mais: BBCH 12–16
Heintaimede seemnepõllud:
BBCH 21–41



Pakendi suurus:
10 l



Kasutamine:

Taliniisu, talirukis, talitritikale, suvinisu, suvioder, kaer, mais, heintaimede seemnepõllud, karjamaad ilma libliköieliste heintaimedeta.



Annus:

0.5–2.0 l/ha (sõltuvalt kultuurist)



HERBITSIIDID

SEKATOR OD



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Amidosulfuroon: 100 g/l
Metüüljodosulfuroon-Na 25 g/l



Lühikirjeldus:

Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tärkamisjärgseks tõrjeks.



Kasutamine:

Tali-, suvinisu, tali-, suviuder talirukis, tritikale.



Kulunorm:

0.1 -0.15 l/ha



Kasutusaeg:

3. lehe faasist kuni lipulehe ilmuniseni BBCH 13-37



Pakendi suurus:

5 l



HERBITSIIDID

FENIX



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Aklonifeen: 600 g/l



Kasutamine:

Kartul, hernes, põlduba, porgand, juurseller, sibul ja küüslauk, köömen, till, puukoolid.



Lühikirjeldus:

Herbitsiid on peamiselt kontaktse toimega ja mõningase süsteemse toimega umbrohtudele. Preparaat mõjub kaheidulehelistele umbrohtudele mulla ja lehtede kaudu. Idud muutuvad klorootilisteks, jäävad kasvus kängu ja lõpuks hävinevad.



Annus:

2.0-3.0 l/ha



Kasutusaeg:

Pärast külvi.



Pakendi suurus:

5 l



HERBITSIIDID

MAISTER POWER OD



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Foraamsulfuroon-naatrium: 31.5 g/l
Metüüljodosulfuroon-naatrium: 1 g/l
Metüültieenkarbasoon: 10 g/l
Tsüprosulfamiid: 15 g/l



Lühikirjeldus:

Sisaldab 3 toimeainet, mis tagavad laia toimespektri peamistele umbrohtudele maisidel, sealhulgas ka raskesti tõrjutavatele nagu harilik orashein, tähkjas kukehirss. Herbitsiidi koostises sisaldub ka uus kaitseaine tsüprosulfamiid, mis kaitseb maisi herbitsiidi negatiivse toime eest. Kõigi toimeainete omastamine toimub umbrohtude lehtede kaudu ja ainult väga väike osa läbi mulla, umbrohtude juurestiku kaudu. Pärast nende toimeainete omastamist kanduvad need süsteemselt laiali kogu taimes, põhjustades taime kasvu ja arengu peatumise.



Kasutamine:
Mais



Kulunorm:
1.0-1.5 l/ha



Peamised umbrohud:

Valge hanemalts, põld-konnatatar, harilik orashein, tähkjas kukehirss, erilehine linnurohi, harilik puju, põldohakas.



Kasutusaeg:
AS 12-16



Pakendi suurus:
5 l



HERBITSIIDID

BELKAR™



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Kasutamine:
Taliraps



Toimeaine:
Metüülhalauksifeen: 10 g/l
Pikloraam: 48 g/l



Kasutusaeg ja annus:
1.kasutusviis - Pritsida talirapsi alates kultuurtaime 2. lehe staadiumist kuni 5. lehe staadiumini (BBCH 12-15) annusega 0.25 l/ha või pritsida külve sügisel, alates kultuurtaime kuue lehe staadiumist kuni varsumiseni (BBCH 16-30) annusega 0.25- 0.5 l/ha.



Preparatiivne vorm:
Emulsioonikontsentraat.

2.kasutusviis - Pritsida talirapsi jagatult alates kultuurtaime 2. lehe staadiumist kuni 5. lehe staadiumini (BBCH 12-15), vajaduse korral alates kuue lehe staadiumist kuni leheroseti väljakujunemise lõpuni (AS 16-30), igal pritsimiskorral annus 0.25 l/ha.



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega tärkamisjärgne herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks talirapsil.



Peamised umbrohud:
Rukkilill, harilik punand, roomav madar, valge iminõges, verev iminõges, teekummel, kukemagun, harilik hiirekõrv, valge hanemalts, madal kurereha, harilik kesalill, põld-litterhein jm.



Pakendi suurus:
5 l



HERBITSIIDID

METAZAMIX™



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Toimeaine:
Metasakloor: 500 g/l
Aminopüraliid: 5.3 g/l
Pikloraam: 13.3 g/l



Preparatiivne vorm:
Suspensioonikontsentraat.



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid laialeheliste ja kõrreliste umbrohtude tõrjeks talirapsi, suvirapsi ja suvirüpsi külvidel.



Peamised umbrohud:
Valge hanemalts, põldmailane, Pärsia mailane, kesamailane, harilik kesalill, rukkilill, roomav madar, kukemagun, murunurmikas jm.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:
Taliraps, suviraps, suvirüps.



Kasutusaeg ja annus:
Talirapsi külvistel kasutada alates rapsi idulehe staadiumist kuni 4 lehe staadiumini (BBCH 10-14), annus 0.6-0.8 l/ha.

Suvirapsil kasutada pärast külvi kuni kuni idanemise lõpuni (BBCH 00-09) kulunormig 1.0 l/ha või alates rapsi idulehe staadiumist kuni 4 lehe staadiumini (BBCH 10-14), annus 0.75 l/ha + pindaktiivne aine.

Suvirüpsil kasutada pärast külvi idanemise lõpuni (AS 00-09) annusega 1.0 l/ha

HERBITSIIDID

LONTREL 72 SG



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Kasutusaeg ja annus:

Taliraps – pritsitakse kevadel umbrohtude aktiivse kasvamise ajal alates varsumise algusest kuni esimeste õiepungadeni (BBCH 31-55), kulunorm 125 - 165 g/ha

Suviraps– BBCH12-55 (alates 2.lehest kuni esimeste õiepungadeni), kulunorm 125-165 g/ha

Suvinisu, suvioder, kaer, talinisu, talirukis, talioder, tritikale – suvilija pritsida alates teravilja võrumise algusest kuni lipulehe ilmumise staadiumini (BBCH 21-37), talivilja pritsitakse kevadel kuni lipulehe ilmumise staadiumini (BBCH 21- 37), ka seguga koos muu herbitsiidiga, pindadel, kus peamisteks tõrjutavateks umbrohtudeks on kummel, põld-piimohakas, põldohakas ja harilik puju. Mitte kasutada liblikõeliste allakülviga teraviljadel!
Kulunorm 125-165 g/ha.

Mais – pritsida maisi 3-6 lehe staadiumis (BBCH 13-16), kulunorm 165 g/ha.

Suhkrupeet, söödapeet, söögipeet – Kulunormiga 165 g/ha , 12-15 (2. pärislehest kuni 5. pärisleheni)

Maasikas – pritsida pärast saagikoristust, kulunorm 165 g/ha.

Kasutamist muude kultuurtaimede korral vaadake toote markeeringult.



Toimeaine:
Klopüraliid 720 g/kg



Preparatiivne vorm:
Lahustuvad graanulid.



Lühikirjeldus:

Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude leviku piiramiseks.



Kasutamine:

Tali-, suviraps, tali-, suvinisu, tali-, suvioder,, talirukis, tritikale ja kaer, mais, suhkrupeet, söödapeet ja söögipeet, maasikas, heintaimede seemnepõld, karjamaa ning ka kuuse- ja nuluistikud puukoolides.



Peamised umbrohud:

Valge karikakar, tuliohakas, harilik ristirohi, kolmisruse, harilik puju, harilik linnukapsas, põldohakas, rukkilill, teekummel, harilik kesalill, lõhnav kummel, harilik võilill, piimohakas jm.



Pakendi suurus
1 kg



HERBITSIIDID

KORVETTO™



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Toimeaine:
Metüülhalauksifeen: 5 g/l
Klopüraliid: 120 g/l



Preparatiivne vorm:
Emulsioonikonsentraat.



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega
tärgamisjärgne herbitsiid
üheaastaste ja mõnede
mitmeaastaste kaheiduleheliste
umbrohtude tõrjeks
talirapsikülvistel.



Pakendi suurus:
3 l



Kasutamine:
Taliraps



Kasutusaeg ja annus:
Pritsida talirapsi kevadel
vegetatsiooni taastumise ajal,
alates kultuurtaime varsumisest kuni
õiepungade moodustumiseni (BBCH
30-50), annus 1.0 l/ha.



Peamised umbrohud:
Harilik rukkilill, roomav madar, verev
iminõges, hõlmlehtine iminõges,
põldmagun, harilik punand, harilik
kesalill, harilik ristirohi, ümaralehine
kurereha, madal kurereha,
teekummel, kukemagun jm.



HERBITSIIDID

LANCELOT™



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Kasutamine:

Talinisu, talioder, talitritikale, talirukis, suvinisu, suvioder ja kaer



Toimeaine:
Aminopüraliid: 300 g/kg
Florasulaam 150 g/kg



Peamised umbrohud:

Harilik hiirekõrv, valge hanemalts, roomav madar, harilik kesalill, põld-lõosilm, vesihein, põld-litterhein, raps, rukkiiil, kõrvikud, maguna liigid jm.



Preparatiivne vorm:
Vees dispergeeruvad graanulid.



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega herbitsiid lühiajalise kaheidulehelise umbrohu tõrjeks talinisu-, taliotra-, talitritikale, talirukki-, suvinisu, suviotra ja kaera külvidel.



Pakendi suurus:

0.25 kg



Kasutusaeg ja annus:

Talinisu, talioder, talirukis, talitritikale - pritsida kevadel, alates kultuurtaime kolmanda võrse tekkest kuni võrsumise lõpuni (BBCH 23-29) annusega 15-25 g/ha või pritsida kevadel, alates kultuurtaime kõrsumise algusest kuni 2 sõlme staadiumini (BBCH 30-32) annusega 15-33 g/ha.

Suvinisu, suvioder, kaer - Kasvufaasis BBCH 20-29 pritsida kulunormiga 15-25 g/ha + määrgaja või kasvufaasis BBCH 30-32 kulunormiga 15-33 g/ha + määrgaja



HERBITSIIDID

MUSTANG™ FORTE



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Toimeaine:
Aminopüraliid: 10 g/l,
Florasulaam 5 g/l, 2,4-D 180 g/l



Preparatiivne vorm:
Suspoemulsioon.



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid ühe- ja mitmeaastaste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suvinisu-, tali- ja suviadra-, talitritikale-, talirukki- ja kaerakülvistel.



Pakendi suurus:
5 l



Peamised umbrohud:
Harilik hiirekõrv, valge hanemalts, roomav madar, harilik kesalill, kummel, põldrõigas, põldsinep, vesihein, põldohakas ja liblikõielised.



Kasutamine:
Talinisu, talioder, talirukis, talitritikale, suvinisu, suvioder, kaer.



Kasutusaeg ja annus:
Talivili – pritsida kevadel vegetatsiooni alguses kuni teravilja 2 sõlme staadiumini (BBCH21- 32), kulunorm 0.5 - 1.0 l/ha.
Suvivili – pritsida alates teravilja võrsumisfaasi algusest kuni 2 sõlme staadiumini (BBCH 21-32), kulunorm 0.5 - 0.8 l/ha.



HERBITSIIDID

STARANE™ 333 HL



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Toimeaine:
Fluroksüpüür 333 g/l



Preparatiivne vorm:
Emulsioonikontsentraat.



Lühikirjeldus:
Süsteemse toimega herbitsiid
lühiealiste kaheiduleheliste
umbrohtude tõrjeks.



Peamised umbrohud:
Roomav madar, vesihein, põld-
lõosilm, konnatatar.



Pakendi suurus:
3 l



Kasutamine:
Talinisu, talioder, talirukis, talitritikale,
suvioder, suvinisu, kaer, mais.



Kasutusaeg ja annus:
Taliteraviljale - kasvufaasis BBCH
23-29 kulunormiga 0.25 l/ha või
kasvufaasis BBCH 30-39 kulunormiga
0.36 l/ha või kasvufaasis BBCH 40-45
kulunormiga 0.4 l/ha.
Suvisuiteraviljale - kasvufaasis BBCH
13-19 kulunormiga 0.1 l/ha või
kasvufaasis BBCH 20-29 kulunormiga
0.25 l/ha või kasvufaasis BBCH 30-45
kulunormiga 0.3 l/ha
Mais - alates maisi 3. kuni 6. lehe
staadiumini (BBCH 13 - 16),
annus 0.15 l/ha.



HERBITSIIDID

TOMBO™ WG



Tootja:
CORTEVA Agriscience



Toimeaine:
Püroksulaam: 50 g/kg
Florasulaam 25 g/kg
Aminopüraliid: 50 g/kg



Preparatiivne vorm:
Dispergeeruvad graanulid.



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid lühialiste üheiduleheliste ja lühialiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks.



Peamised umbrohud:
Harilik rukki-kastehein, tuulekaer, harilik hiirekõrv, valge hanemalts, roomav madar, harilik kesalill, vesihein, raps (võõrkultuurina), põldmailane, põld-litterhein, põld-löösilm, kukemagun jm.



Pakendi suurus:
1 kg



Kasutamine:
Talinisu, talitritikale, talirukis, suvinisu.



Kasutusaeg ja annus:
Taliteravili - kulunormiga 0.15-0.2 kg/ha pritsida teravilja kevadel, vegetatsiooni alguses, alates kultuurtaime võrsumisest kuni 2. kõrresõlme staadiumini (BBCH 21-32) Töölahusele lisada pindaktiivset ainet.
Suvinisu - kulunormiga 0.10-0.15 kg/ha, alates kultuurtaime võrsumise algusest kuni 2 sõlme staadiumini (AS 21-32) annusega 0.10-0.15 kg/ha.



HERBITSIIDID

RAPSAN 500 SC



Tootja:
Nordisk Alkali



Toimeaine:
Metaskloor: 500 g/l



Lühikirjeldus:
Süsteemse toimega mullaherbitsiid lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude leviku piiramiseks. Idanevad umbrohud omastavad Rapsan 500 SC lehtede ja juurte kaudu. Kui herbitsiidi pritsitakse mullale enne umbrohtude tärkamist, satub see taimedesse läbi juurte, idanemise ajal ja umbrohi hakkub lühikese aja jooksul pärast tärkamist. Kui herbitsiidi kasutatakse pärast umbrohtude tärkamist, satub see taime nii juurte kui ka lehtede kaudu. Parim kasutusaeg on soojad ja niisked ilmaolud. Pärast Rapsan 500 SC kasutamist ei ole soovitatav mulda rullida või töödelda muul viisil.



Kasutamine:
Tali- ja suviraps.



Kulunorm:
1.5 l/ha



Pakendi suurus:
5 l



member of the Belchim Group



Peamised umbrohud:

Taliraps, töödeldes kulunormiga 1.5 l/ha enne kultuurtaime tärkamist:

efektiivsus > 90%:

vesihein, Pärsia mailane, harilik kesalill

efektiivsus 70–89%:

hiirekõrv, iminõgesed, põld-litterhein

efektiivsus < 70%:

põldkannike, põld-konnatatar

Suviraps, töödeldes annusega 1.5 l/ha enne kultuurtaime tärkamist:

efektiivsus > 90%:

vesihein, harilik kesalill.

efektiivsus < 70%:

põldkannike, valge hanemalts, põld-konnatatar



Kasutusaeg:

Pritsida pärast külvi kuni rapsi tärkamiseni (BBCH 00–09), tärkamisjärgsel kasutamisel alates idulehtede ilumisest maapinnale kuni 4. päris lehe staadiumini (BBCH 10–14) umbrohtude idanemise ajal või hiljemalt umbrohtude idulehe staadiumis, kuni umbrohule tekib esimene pärisleht.

HERBITSIIDID

ERGON



Tootja:
Nordisk Alkali



Toimeaine:
Metüülmetsulfuroon: 68 g/kg;
Metüülioefeensulfuroon: 682 g/kg



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid, mis toimib laiale kaheiduleheliste umbrohtude spektrile. Peamiselt omastavad taimed selle lehtede kaudu, mõningal määral ka juurte kaudu. Suurem efektiivsus saavutatakse umbrohtude varajases arengustaadiumis – 2.-4. pärislehe staadiumis. Suuremad umbrohud on vähemtundlikud. Väga kuivades tingimustes tehtava töötuse puhul võib väheneda umbrohtörje efektiivsus teatud umbrohuliikide korral. Ergonit võib kasutada kõigile nisusortidele, välja arvatud durumnisule. Mitte kasutada Ergonit teraviljale koos kõrreliste ja ristiku allakülviga.



member of the Belchim Group



Kasutamine:

Selektiivne, süsteemse toimega herbitsiid lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suvinisu-, suviadra, talliodra, kaera, talirukki, tritikale.



Kulunorm:

Taliviljad – 0.015 kg/ha
Suvinisu, suviader, kaer – 0.010 kg/ha



Peamised umbrohud:

Tõrjutavad umbrohud, kuni umbrohtude 6. pärislehe staadiumini: efektiivsus > 90%:
vesihein, põld-lõosilm, kummel.
efektiivsus 75–90%:
Verev iminõges, valge hanemalts, linnurohi, harilik hiirekõrv.



Kasutusaeg:

Taliniisule: pritsida kevadel: BBCH 13-37 (3 lehefaasist kuni lipulehe ilmumiseni).
Suvinisule, suviadrale, kaerale: BBCH 13-37.



Pakendi suurus:

0.12 kg

HERBITSIIDID

FUSILADE FORTE 150 EC



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
P-butüülfluasifop: 150 g/l.



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid isekülvanud teravilja, ühe- ja mitmeaastaste üheiduleheliste umbrohtude leviku piiramiseks. Esimesed sümptomid on näha nädal pärast pritsimist. Kasvupunktid muutuvad pruuniks ja hävinevad. Kolme kuni viie nädala jooksul hävineb umbrohi täielikult.



Peamised umbrohud:

Teraviljad võõrkultuurina- nisu, oder, tritikale ja rukis; lühiealiste üheiduleheliste umbrohtude - rebasesabad, rukki-kasteheina, hariliku tuulekaera, hariliku tähkjas-kukehirs, roheline kukeleiva, vesihaljas kukeleiva .



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Viljapuud ja -põõsad, juurvili, kartul, jõhvikas, vaarikas, tali- ja suviraps, uba-, herne-, lina-, leht-, okas- ja ilupuude ja -põõsaste külvestele ja istikutele.



Kulunorm:

0.6-1.6 l/ha, sõltuvalt umbrohist ja kultuurist.

Tali- ja suviraps 0.6-1.6 l/ha
Põlduba ja hernes 0.6 - 1.6 l/ha



Kasutusaeg:

Annus sõltub kultuurtaime ja tõrjutavate umbrohtude liigilisest koostisest ja umbrohtude arengustaadiumist. Umbrohul peab olema vähemalt 2 lehte ja hiljemalt võrsumise lõpus (BBCH 12-29).



HERBITSIIDID

NUANCE 75 WG



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
Metüültribenuroon 750 g/kg



Lühikirjeldus:
Selektiivne, süsteemse toimega herbitsiid, mis peamist toimet avaldab lehtede kaudu, mõningal määral ka mulla kaudu ning mis tõrjub efektiivselt paljusid kaheidulehelisi umbrohtusid. Tundlike umbrohtude kasvamine peatatakse koheselt pärast töötlust. Umbrohtude hävinemist ja muid nähtavaid tunnuseid võib täheldada ligikaudu 2 nädala pärast.



Kasutusaeg:
Teraviljadel kasutatakse kevadel alates kultuurtaime 3 lehe staadiumist kuni lipulehe keelekese nähtavale ilmumist (BBCH 13-39).



Pakendi suurus:
0.1 kg.



Kasutamine:
Talinisul, taliiodral, talirukkil, talitritikalel, suvinisul, suviodral ja kaeral



Annus:
Talinisul-, taliiodra-, rukki- ja tritikalekülvistel: 15 g/ha suvinisu-, suviodra- ja kaerakülvistel: 10-15 g/ha



Peamised umbrohud:
Põldsinep, vesihein, hiirekõrv, harilik kesalill, valge hanemalts.

 **NUANCE[®] 75 WG**

+

 **SARACEN[®]**



SOOVITAME KASUTADA SEGUNA:
Nuance 10-15 g/kg + Saracen 0.075-0.1 l/ha +kleepaine Nuance 75WG + Saracen segu
1. Segu tõrjub efektiivselt laia kaheiduleheliste umbrohtude spektrit teraviljades;
2. Efektívne roomava madara vastu;
3. Võib pritsida alates + 5 C;

HERBITSIIDID

SARACEN



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
Florasulaam 50 g/l



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega herbitsiid. Kõigepealt ilmuvad sümptomid kloroosi ja nekroosina umbrohutaimede ülemistel meristeemsetel osadel. Ideaalsete kasvutingimuste korral võivad umbrohutaimed ära kuivada 7-10 päeva pärast, vähemsobivate tingimuste korral võib umbrohtude väljasuremine toimuda 6-8 nädala jooksul.



Peamised umbrohud:

Hiirekõrv, vesihein, roomav madar, kummelid, põldsinep.



Pakendi suurus:
1 l



Kasutamine:

Talinisu-, taliiodra-, talirukki-, talitritikale, suvinisu-, suviiodra-, kaera- ja mitmeaastase heintaimede külvidel seemneks ja rohumaadel.



Kulunorm:

Talinisu-, taliiodra-, talirukki-, talitritikale, suvinisu-, suviiodra-, kaerakülvistel – 0.075-0.1 l/ha, mitmeaastase kõrsheina külvistel seemneks ja rohumaadel 0.075-0.150 l/ha.



Kasutusaeg:

Talinisu, tritikale, rukis, talioder – pritsitakse kevadel, vegetatsiooni alguses, kuni lipulehe keelekese ilmumise staadiumini (BBCH 20-39). Suvinisu, suvioder, kaer – pritsitakse alates kultuurtaime 2. lehe staadiumist kuni lipulehe keelekese nähtavale ilmumise staadiumini (BBCH 12-39), mitmeaastaste kõrsheina seemneks – pritsitakse kevadel, vegetatsiooni alguses, alates kultuurtaime võrsumisest kuni kultuurtaime lipulehe keelekese ilmumiseni (BBCH 20-39). rohumaadel – pritsitakse kevadel, vegetatsiooni alguses, alates kultuurtaime võrsumise algusest kuni kultuurtaime lipulehe keelekese ilmumise staadiumini (BBCH 20-39).

HERBITSIIDID

NUFARM MCPA 750



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
MCPA: 750 g/l



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid. Mõjub aktiivselt kasvavatele umbrohtudele.



Kulunorm:
Tali- ja suviteravili: 1.0 - 2.5 l/ha.
Suviteravili: 1 - 2.5 l/ha
Suviteravili koos ristiku allakülviga: 0.8-1.0 l/ha
Mitmeaastase kõrreliste heintaimede seemnepõld: 1.3 - 1.7 l/ha
Muru: 1.3-1.7 l/ha



Peamised umbrohud:
Lühiealised kaheidulehelised umbrohud



Kasutamine:

Tali- ja suviteraviljale, suviteraviljale koos ristiku allakülviga, mitmeaastase kõrreliste heintaimede seemnepõldudel, ristiku- ja linakülvidel, rohumaadel ja heinamaadel, niitudel.



Kasutusaeg:

Tali- ja suviteravili - Taliteravilja pritsitakse kevadel kuni kõrsumise alguseni (esimese kõrresõlme moodustumiseni) ja suviteravilja võrsumisfaasis.

Ristik - pritsitakse lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude vastu, kui ristikul on arenenud 1-2 kolmetislehte.

Mitmeaastase kõrsheina seemnepõld - pritsitakse pärast umbrohtude idanemist, kui kõrsheinal on arenenud 3-4 lehte.

Rohumaad ja niidud - Pärast kõrsheinte täielikku tärkamist.



Pakendi suurus:
20 l

HERBITSIIDID

BUTOXONE



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
MCPB: 400 g/l



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid ühe- ja mitmeaastaste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks



Kasutusaeg:
Pritsitakse, kui hernel on 3-6 lehte täielikult välja arenenud.



Pakendi suurus:
10 l



Kasutamine:
Herned



Kulunorm:
4.5 l/ha



Peamised umbrohud:
Valge hanemalts, hiirekõrv, põld-litterhein, põldsinep, harilik punand, kukemagun, raps võorkultuurina, põldohakas, kare kõrvik, suur teeleht, põld-piimohakas.



HERBITSIIDID

BRASAN 540 EC



Tootja:
Syngenta



Toimeaine:
Dimetakloor: 500 g/l
Klomasoon 40 g/l



Lühikirjeldus:
Herbitsiid lühiealiste kõrreliste ja lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suvirapsikülvistel kohe pärast külvi, enne tärkamist.



Peamised umbrohud:

harilik rukki-kastehein, murunurmikas, harilik hiirekõrv, vesihein, harilik kesalill, roomav madar, verev iminõges, paljas võõrkakar, mailased, kortsleht, harilik unilook, must maavits.



Kasutamine:
Tali- ja suviraps.



Kulunorm:
2.0 l/ha



Kasutusaeg:
BBCH 00-09



Pakendi suurus:
20 l



HERBITSIIDID

TERIDOX 500 EC



Tootja:
Syngenta



Toimeaine:
Dimetakloor: 500 g/l



Lühikirjeldus:
Herbitsiid kõrreliste ja lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suvirapsil kohe pärast külvi, enne umbrohtude tärkamist.



Peamised umbrohud:

Harilik rukkihein, murunurmikas, verev iminõges, põld-lõosilm, pärsia mailane valge hanemalts, põld-konnatatar, vesihein, harilik hiirekõrv, kukemagun, põldsinep, põldrõigas, hõlmelehine mailane.



Kasutamine:
Tali- ja suviraps.



Kulunorm:
2.0 l/ha



Kasutusaeg:
BBCH 00-09 (suviraps), talirapsil enne tärkamist ja tärkamise ajal (BBCH 00-09) või pärast tärkamist (BBCH 10-14) sügisel



Pakendi suurus:
20 l



HERBITSIIDID

ELUMIS 105 OD



Tootja:
Syngenta



Peamised umbrohud:

Toimespekter

Efektiivsus >95%:	Efektiivsus 85-95%:	Efektiivsus >70%:
Tähk-rebashein, hariilik hiirekõrv, valge hanemalts, verev iminõges, hariilik kesalill, põldsinep, must maavits, põld-litterhein, põldkannike, hariilik kirburohi, hariilik kesalill	Roomav mardar, erilehine linnurohi, ka-har kirburohi, tähk-kukehirss, roheline kukeleib	Põld-konnatatar, hariilik orashein



Kasutusviis ja annus:

1.0-1.5 l/ha

1 kasutuskord hooaja jooksul

syngenta



Toimeaine:
Mesotrioon: 75 g/l
Nikosulfuroon: 30 g/l



Lühikirjeldus:
Süsteemse toimega herbitsiid üheiduleheliste ja lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks maisikülvistel.



Kasutamine:
Mais



Pakendi suurus:
5 l



HERBITSIIDID

AXIAL 50 EC



Tootja:
Syngenta.



Toimeaine:
Pinoksadeen: 50 g/l



Lühikirjeldus:
Selektiivne süsteemse toimega herbitsiid lühiealiste kõrreliste, rukki-kasteheina, tuulekaera, põld-rebasesaba umbrohtude tõrjeks.



Kasutamine:
Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, talirukkus, tali-, suvitritikale



Pakendi suurus:
5 l



HERBITSIIDID



Kasutusviis ja annus:

Töödeldavad kultuurtaimed	Kahjulik organism	Preparaadi annus, l/ha	Töötlemise aeg, juhised	Ooteaeg, päevades	Tööt-luskor-dade max arv hooaja jooksul
Talinisu, talioder, rukis, talitritikale	Harilik rukkhein, tuulekaer, raiheinad	0.6 -1.0	Pritsida kevadel, alates teravilja teise pärislehe faasist (BBCH 13) kuni kõrsumise lõpuni (BBCH 39)	42	1
	Lühiealised kõrrelised umbrohud	0.6-1.0	Lühiealiste kõrreliste umbrohtude tõrjeks kasutada kulunormi 0.6-1.0 l/ha (BBCH 25-37)	42	1
	Põld-rebasesaba	1.2	Pritsida kevadel, alates teravilja teise pärislehe faasist (BBCH 13) kuni kõrsumise lõpuni (BBCH 39)	42	1
Suvinisu, suvioder, vasaras tritikale	Harilik rukkhein, tuulekaer, Itaalia raihein	0.6 -1.0	Pritsida külvipindu, alates kultuurtaime võrsumisaja keskpäigast kuni arenenud lipulehe staadiumini (AS 25-39)	42	1

HERBITSIIDID

BOXER 800 EC



Tootja:
Syngenta



Kasutamine:

Talinisu, talioder, talirrukis, tritikale,
kartul, köömen, hernes, põlduba



Toimeaine:
Prosulfokarb: 800 g/l



Lühikirjeldus:

Herbitsiid lühiealiste
üheiduleheliste ja
kaheiduleheliste umbrohtude
tõrjeks.



Pakendi suurus:
5 l



HERBITSIIDID



Annused ja toimespekter Talinisu, talioder, rukis, tritikale:

Kuni tärkamiseni (AS 00-10) 3.0 l/ha	Pärast tärkamist kuni 3.lehe staadiumini (AS 11-13) 3.0 l/ha
Hea efektiivsus > 85 %: Harilik rukkihein, murunurmikas, vesihein, mailased, roomav madar	Hea efektiivsus > 85 %: Harilik rukkihein, murunurmikas, hiirekõrv
Keskmine efektiivsus, 60–85 %: kesalill, põldkannike	Keskmine efektiivsus, 60–85 %: Roomav madar, mailased, vesihein, raps.

Kartul, kõõmned, herved, põlduba, 4.0 l/ha.

Hea efektiivsus > 90 %	Keskmine efektiivsus 70–90%	Madal efektiivsus < 70 %
Harilik malts, roomav madar, must maavits, vesihein, mailased, hiirekõrv	Valge hanemalts, kummel, konnatatar	Põldkannike, põld-piimohakas, kukemagun, valge karikakar



Kasutusviis ja annus:

Töödeldavad kultuurtaimed	Kahjulik organism	Prep. annus l/ha	Töötlemise aeg, juhised, märkused
Talinisu, talioder, talirukis, tritikale	Lühiealised üheidulehelised ja kaheidulehelised umbrohud	3.0	BBCH 00-21
Kartul		4.0	BBCH 00-11
Kõõmned		4.0	BBCH 00-10
Herved		4.0	Peale külvi, enne tärkamist (BBCH 00-10)
Põlduba		4.0	Peale külvi, enne tärkamist (BBCH 00-10)

FUNGITSIIDID

POLEPOSITION® 300 EC



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Protiokonasool 300 g/l



Preparatiivne vorm:
Emulsioonikontsentraat.



Lühikirjeldus:

Hävitab algava infektsiooni, omab tugevat kaitsvat ja ravivat efekti seeläbi tagab stabiilse ja pikaajalise kaitse seenhaiguste vastu. Protiokonasool on süsteemne, väga laia toimespektriga, üks tugevamaid triasoolide keemilisse rühma kuuluvaid fungitsiide. Protiokonasool pidurdab seenpatogeenide rakuseinte ehitust ja koniidide moodustumist. Jaotub üle kõigi taimeosade. Protiokonasoolil on ennetav, raviv ja tõrjuv toime. Väga tõhus teraviljadel ja rapsil levivate kõige enam kahju tekitavate haiguste vastu.



Kulunorm:
Teraviljad, 1x hooajal 0.33-0.65 l/ha



Pakendi suurus:
5 l, 10 l



Kasutamine:
Teraviljad BBCH 30-69,
raps BBCH 61-69.



Haigused:

Suvi- ja talinisu: kollane rooste, helelaikus lehtedel, helelaikus viljapeadel, nisu-pruunrooste, nisu pruunlaikus, fusarioos, silmlaikus, kõrreliste jahukaste.

Tritikale: äärislaikus, helelaikus viljapeadel, kollane rooste, kõrreliste helelaikus lehtedel, nisu-pruunlaikus, harilik kõrrerooste, fusarioos, kõrreliste jahukaste

Rukis: kõrreliste jahukaste, fusarioos, äärislaikus, harilik kõrrerooste

Suvi- ja talioder: kõrreliste jahukaste, fusarioos, pruunrooste, võrklaikus, äärislaikus

Suvi- ja taliraps:
valgemädanik, kuivlaikus



FUNGITSIIDID

LEANDER



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Fenpropidiin: 750 g/l



Preparatiivne vorm:
Emulsioonikontsentraat.



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega fungitsiid, mis eriti hästi mõjub kõrreliste jahukaste vastu. Preparaadil on hea mõju ka madalates temperatuuridel (+5 °C)



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, tali-, suvitritikale, talirukis, kaer.



Haigused:

Kõrreliste jahukaste, pruunrooste, kollane rooste, odra-leherooste, äärislaikus, kroonrooste.



FUNGITSIIDID



Kasutusaeg ja annus:

Töödeldavad kultuurtaimed	Kahjulik organism	Preparaadi annus, l/ha	Töötlemise aeg, juhised
Talinisu, suvinisu	Kõrreliste jahukaste (0.25-0.75 l/ha)	0.5	Pritsida esimeste haigustunnuste ilmumisel, alates kõrsumise algusest kuni pealoomise lõpuni (AS 30-59)
	Pruunrooste (0.75 l/ha)		
	Kollane rooste (0.75 l/ha)		
Talioder, suvioder	Kõrreliste jahukaste (0.25-0.75 l/ha)		
	Leherooste (0.75 l/ha)		
	Kollane rooste (0.75)		
	Äärislaiksus (0.75)		
Tritikale	Kõrreliste jahukaste (0.25-0.75)		
	Pruunrooste (0.75)		
	Kollane rooste (0.75)		
Rukis	Kõrreliste jahukaste (0.25-0.75)		
	Pruunrooste (0.75)		
Kaer	Jahukaste (0.25-0.75)		
	Kroonrooste (0.75 l/ha)		

FUNGITSIIDID

MIRADOR 250 SC



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Asoksüstrobiin: 250 g/l



Preparatiivne vorm:
Suspensioonikonsentraat.



Lühikirjeldus:

Laiaspektriline süsteemse toimega fungitsiid laiksuse, rooste ja muude haiguste leviku piiramiseks.



Pakendi suurus:
10 l



Kasutamine:

tali-, suvinisu, tali-, suviuder, tritikale, talirukis, tali-, suviraps, lillkapsal, peakapsal, brokolil, brüsseli kapsal, lehtkapsal, hiina kapsal, mugulsibulal, küsilaugul, porrulaugul, porgandil, oal, hernel ja kurgil ning maasikal kasvuhoones.



Haigused:

Kõrreliste helelaiksus pähikul, pruunrooste, kollane rooste, leherooste, kõrreliste võrklaiksus, kõrreliste äärislaiksus, ristõieliste kuivlaiksus, valgemädanik, kõrreliste jahukaste.



FUNGITSIIDID



Kasutusaeg ja annus:

Töödeldavad kultuurtaimed	Kahjulik organism	Preparaadi annus, l/ha	Töötlemise aeg, juhised
Talinisu, suvinisu	Pruunrooste, kollane rooste, kõrreliste helelaikus pähikul, nisu pruunlaikus	0.4	Pritsida esimeste haigustunnuste ilmumisel, alates kultuurtaime kõrsumise algusest kuni õitsemise lõpuni (BBCH 30-69)
Talioder, suvioder	Kõrreliste jahukaste, kõrreliste võrklaikus, roosted, kõrreliste äärislaikus		Pritsida esimeste haigustunnuste ilmumisel, alates kultuurtaime kõrsumise algusest kuni õitsemise alguseni (BBCH 30-59)
Rukis	Roosted, kõrreliste äärislaikus		Pritsida esimeste haigustunnuste ilmumisel, alates kultuurtaime kõrsumise algusest kuni õitsemise lõpuni (BBCH 30-69)
Tritikale	Roosted, kõrreliste äärislaikus		
Taliraps	Ristõieliste kuivlaikus, valgemädanik	1.0	Pritsida esimeste haigustunnuste ilmumisel, alates rapsi õitsemise algusest kuni õitsemise lõpuni (BBCH 60-69)
Suviraps	Ristõieliste kuivlaikus, valgemädanik	0.5	

FUNGITSIIDID

JUVENTUS 90



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Metkonasool: 90 g/l



Lühikirjeldus:

Rapsikülvistel toimib nii fungitsiidi kui ka kasvu-regulaatorina. Parandab talirapsi talvitumisvõimet. Tõrjub kõiki olulisemaid rapsihaiguseid, fomoos, kuivlaiksus sealhulgas valge mädanikku.



Haigused:

Roosted
Helelaiksus
Fusarioosid
Odra lehe võrklaiksus
Odra leherooste
Valgemädanik
Ristõieliste kuivlaiksus
Fomoos



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Fungitsiid ja taimekasvuregulaator tali- ja suvirapsikülvistel. Fungitsiid haiguste tõrjumiseks tali- ja suvinisu-, tali- ja suviroda, rukki- ja tritikalekülvistel.



Annus:

Taliraps

Sügisene töötlus
Annus: 0.5-0.8 l/ha talirapsi 4-6 lehe staadiumis (BBCH 14-16)
Kevadine töötlus
Annus: 0.5-0.8 l/ha alates kahest nähtavast sõlmevahest kuni 9 nähtava sõlmevaheni (AS 32-39)
Annus: 0.7-0.8 l/ha täisõitsemisel (BBCH 65)

Suviraps

Annus: 0.5-0.8 l/ha alates (kahest nähtavast sõlmevahest kuni 9 nähtava sõlmevaheni (BBCH 32-39)
Annus: 0.7-0.8 l/ha täisõitsemisel (BBCH 65)

Talinisu-, talitritikale, rukki-, suvinisu-, suvitritikalekülvistel:

Annus: 0.7-1.0 l/ha. Kasutada esimeste haigustunnuste ilmunisel, alates täielikust võrsumisest kuni õitsemise lõpuni (AS 25-69)

Taliroda-, suviroda- ja külvistel:

Annus: 0.7-1.0 l/ha. Kasutada esimeste haigustunnuste ilmunisel, alates täielikust võrsumisest kuni õitsemise lõpuni (AS 25-69)

BASF

We create chemistry

FUNGITSIIDID

PICTOR ACTIVE



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Boskaliid: 150 g/l
Püraklostrobiin: 250 g/l



Lühikirjeldus:

Toimeainete ühendus tagab suurepärase ja efektiivse kaitse. Tõrjub efektiivselt *Sclerotinia* spp ja *Alternaria* spp. Paindlik kasutusaeg. Takistab kõrtrade enneaegset avanemist.



Haigused:

Oa šokolaadilaikusus
Põldoa laikpõletik
Põldoa rooste
Herne-ebajahukaste
Valgemädanik
Ristõieliste kuivlaikusus



Pakendi suurus:
5 l

BASF

We create chemistry



Kasutamine:

Süsteemse toimega fungitsiid haiguste tõrjumiseks talirapsi-, suvirapsi-, talirüpsi-, suvirüpsi-, sinepi-, õlirõika-, unimaguna, lina-, põldoa- ja hernekülvistel.



Annus:

Põlduba, herved:

1.0 l/ha või 0.5 + 0.5 l/ha Pritsida esimeste haigustunnuste ilmumisel (BBCH 51-75).

Tali- ja suviraps: 0.6-1.0 l/ha või 0.5 + 0.5 l/ha pritsida külviseid profülaktiliselt, haiguste arenguks sobivate tingimuste korral, alates õitsemise algusest kuni õitsemise lõpuni (AS 60-69) või ka jagatud töötlusena.



FUNGITSIIDID

BALAYA

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Mefentriflukonasool: 100 g/l
Püraklostrobiin: 100 g/l



Lühikirjeldus:

Sisaldab toimeainet Revysol®. Piirab efektiivselt kõiki olulisemaid teravilja lehehaigusi. Paindlik kasutusaeg ja suurepärane vihmakindlus. Soodustab saagi kujunemist ja teravilja kvaliteedinäitajate paranemist.



Haigused:

Kõrreliste helelaikus, kõrreliste helelaikus pähikul, kollane rooste, nisu-pruunrooste, kõrreliste jahukaste, kõrreliste võrklaikus, ramulaaria, kaera pruunlaikus, kaera kroonrooste, äärislaikus.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Süsteemse toimega fungitsiid haiguste tõrjumiseks talinisu-, taliotra-, talitritikale-, talirukki-, suvinisu-, suviotra-, suvitritikale-, suvirukki- ja kaerakülvistel, durumnisu, speltanisu.



Annus:

0.5-1.5 l/ha
Pritsida külvipindu esimeste haigustunnuste ilmumisel (BBCH 30-69).



FUNGITSIIDID

BALAYA + FLEXITY (2x5 L+1x5 L)

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Toimeaine:

Mefentriflukonasool: 100 g/l
Püraklostrobiin: 100 g/l
Metrafenoon: 300 g/l



Lühikirjeldus:

Sisaldab toimeainet Revysol®. Õkonoomne lahendus T1 töötluks. Efektiivne olulisimate teraviljahaiguste vastu. Kõrge efektiivsus teravilja jahukastme vastu.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Topeltpakk koosneb kahest fungitsiidist - Balaya® ja Flexity®, mis on mõeldud kasutamiseks paagilahusena. Sellele kombinatsioonile on omane kaitsev ja raviv toime, mis sobib T1 töötluks kõigil teraviljakülvistel.



Kulunorm:

0.5 (Balaya)+ 0.25 (Flexity) l/ha
Pritsida külvipindu esimeste haigustunnuste ilmunisel (AS 30-35).



Haigused:

Nisu helelaikus, kõrreliste jahukaste, nisu viljapea helelaikus, kollane rooste, pruunrooste, nisu lehe kollalaikus, kõrreliste võrklaiikus, kaera pruunlaikus, kaera kroonrooste, teravilja silmlaiikus.



FUNGITSIIDID

REVYTREX

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Mefentriflukonasool: 66.7 g/l
Fluksapüroksaad: 66.7 g/l



Lühikirjeldus:

Esimene fungitsiid, mis sisaldab toimeainet Revyso[®] (mefentriflukonasool). Kiire Revytrex omastamine teravilja lehtede kaudu. Piirab efektiivselt kõiki olulisemaid teravilja lehehaigusi. Raviva ja kauakestva toimega. Paindlik kasutusaeg ja suurepärase vihmakindlus. Soodustab saagi kujunemist ja teravilja kvaliteedinäitajate paranemist.



Haigused:

Kõrreliste helelaikus, kõrreliste jahukaste, kõrreliste helelaikus pähikutel, kollane rooste, pruunrooste, võrklaiikus, odra leherooste, kõrreliste äärislaikus, kaera pruunlaikus.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Uue põlvkonna süsteemse toimega fungitsiid innovatiivse toimeainega Revyso[®] haiguste tõrjumiseks talinisu-, taliotra-, talitritikale, rukki-, suvinisu-, suviotra- ja kaerakülvistel.



Kulunorm:

0.75-1.5 l/ha
Pritsida esimeste haigustunnuste ilmumisel, alates kõrsumise algusest kuni öitsemise lõpuni (BBCH 30-69)



FUNGITSIIDID

PRIAXOR POWER PACK (PRIAXOR + CURBATUR (1X5 L+1X5 L))

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Toimeaine:

Fluksapüroksaad: 75 g/l
Püraklostrobiin: 150 g/l
Protiokonasool: 250 g/l



Kasutamine:

Pakend, mis koosneb kahest fungitsiidist – Priaxor® ja Curbatur® – kasutamiseks paagilahusena. Sellele fungitsiidikombinatsioonile on omane kaitsev ja raviv toime tali- ja suvinisu-, tali- ja suviotra, kaera rukki- ja tritikalekülvistele.



Lühikirjeldus:

Üks pakend kahe väga efektiivse fungitsiidiga. Lai toimespekter olulisimate teraviljahaiguste vastu. Tugev raviv ja pikaajaline kaitsev toime. Paindlik kasutusaeg. Suurendab taimede vastupidavust stressile ja stimuleerib lämmastiku kasutamist – AgCelence® efekt.



Annus:

0.4-0.5 l/ha + 0.4-0.5 l/ha
Esimeste haigustunnuste ilmunisel, alates teravilja võrsumisfaasi lõpust (AS 25) kuni õitsemisfaasi lõpuni (AS 69).



Haigused:

Nisu-pruunlaikus, kõrreliste helelaikus pähikul, kollane rooste, nisu-pruunlaikus, võrklaiikus, odra leherooste, kõrreliste äärislaikus, kõrreliste jahukaste.



Pakendi suurus:
5 l + 5 l



FUNGITSIIDID

PROPULSE



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Fluopüraam: 125 g/l
Protiokonasool: 125 g/l



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega raviv ja kaitsev fungitsiid haiguste tõrjeks ja piiramiseks.



Kasutamine:

Tali- ja suviraps, mais, põldhernes, põldoad, kartul, suvirüps, talirüps.



Annus:

0.8-1.0 l/ha, kartul 0.3-0.5 l/ha



Kasutusaeg:

Taliraps, suviraps, suvirüps, talirüps:
AS 57-69
Põlduba, põldhernes: BBCH 30-69



Pakendi suurus:

5 l



FUNGITSIIDID

ASCRA XPRO

**Tootja:**

Bayer

**Toimeaine:**

Biksafeen: 65 g/l

Protiokonasool: 130 g/l

Fluopüraam: 65 g/l

**Lühikirjeldus:**

Laia toimespektriga fungitsiid haiguste tõrjeks ja tali- ja suvinisu-, tali- ja suviadra-, tritikale-, rukki- ja kaerakülviste pikaajaliseks kaitseks.

**Kasutamine:**

Tali- ja suvinisu, tali- ja suviader, talirukis, tritikale, kaer

**Annus:**

0.6-1.5 l/ha

**Kasutusaeg:**

BBCH 30-61 Kõrsumise algusest kuni õitsemise alguseni

**Pakendi suurus:**

5 l



FUNGITSIIDID

FALCON FORTE



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Protiokonasool: 53 g/l
Spiroksamiin: 224 g/l
Tebukonasool: 148 g/l



Lühikirjeldus:

Laiaspektriline süsteemse toimega raviv ja kaitsev fungitsiid haiguste piiramiseks ja tõrjeks.



Kasutamine:

Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, rukis, tritikale, kaer.



Kulunorm:

0.6-0.8 l/ha



Pakendi suurus:

5 l



FUNGITSIIDID

FOLICUR



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Tebukonasool: 250 g/l



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, tali-,
suviraps,, suvirüps, talirüps.



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega raviv ja kaitsev
fungitsiid lehe- ja pähikuhaiguste
piiramiseks ja tõrjeks.



FUNGITSIIDID

INPUT



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Protiokonasool: 160 g/l
Spiroksamiin: 300 g/l



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega raviv ja kaitsev fungitsiid kõrre aluse, lehe- ja viljapeahaiguste piiramiseks ja tõrjeks .



Kasutamine:

Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, tali-, suviraps, talirukis, tritikale.



Annus:

0.8-1.0 l/ha



Kasutusaeg:

Tali- ja suvinisu, rukis, tritikale:
BBCH 30-69
Tali- ja suvioder: 30-61



Pakendi suurus:

5 l



FUNGITSIIDID

INPUT TRIPLE



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Protiokonasool: 160 g/l
Spiroksamiin: 200 g/l
Prokinasiid: 40 g/l



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega, kolme toimeainega fungitsiid haiguste tõrjumiseks.



Kasutamine:

Talinisu-, taliodra-, talitritikale-, rukki-, suvinisu-, suviokra- ja suvitritikale.



Annus:
0.75 l/ha



Kasutusaeg:

BBCH 30–49 kõrsumise algusest kuni ohete nähtavale ilmumiseni



Pakendi suurus:
5 l



FUNGITSIIDID

ELATUS ERA



Tootja:
Syngenta



Toimeaine:
Bensovindiflupüür: 75 g/l
Protiokonasool: 150 g/l



Lühikirjeldus:
Bensovindiflupüür on Syngenta poolt loodud uus toimeaine, millel on valdavalt tugev kaitsev mõju seenhaiguste vastu ja seetõttu annab parima tulemuse ennetaval haiguste tõrjel. Protiokonasool mõjutab steroolide biosünteesi protsessi seene rakumembraanides, katkestades selliselt seene kasvamise (demetülatiooni inhibiitor - DMI).



Haigused:
Nisu helelaikus, pruunrooste, kollane rooste, kõrreliste võrklaiikus, kõrreliste äärislaiikus, odra-leherooste, fusarioosid, nisu-pruunlaiikus, ramulaaria



Kasutamine:
Süsteemse toimega fungitsiid haiguste tõrjumiseks talinisu-, suvinisu-, taliodra-, suviadra-, talitritikale, suvitritikale-, rukkikülvistel.



Pakendi suurus:
5 l



FUNGITSIIDID



Kasutusviis ja annus:

Tööeldavad kultuurtaimed	Kahjulik organism	Preparaadi annus, l/ha	Töötlemise aeg, juhised	Ooteaeg, päevades	Töötluskordade max arv hooaja jooksul
Talinisu Suvinisu	Nisu lehe helelaikusus*** Nisu helelaikusus pähikul** Nisu lehe kollalaikusus** Pruunrooste*** Kollane rooste***	0.75-1.0	AS 40-69	42	1
	Fusarioos pähikutel***		AS 61-69	42	1
Talioder, Suvioder	Odra lehe võrklaikusus*** Kõrreliste äärislaikusus*** Leherooste*** Ramulaaria***	0.75-1.0	AS 40-59	42	1
Talitrustikale, Suvitrustikale	Nisu lehe helelaikusus*** Nisu helelaikusus pähikul** Nisu lehe kollalaikusus** Pruunrooste*** Kollane rooste*** Kõrreliste äärislaikusus***	0.75-1.0	AS 40-69	42	1
Rukis	Pruunrooste*** kõrreliste äärislaikusus***	0.75-1.0	AS 40-69	42	1

*** tõrjub hästi (efektiivsus > 80%),

** tõrjub keskmiselt (efektiivsus 60-80%),

* tõrjub nõrgalt (efektiivsus 50-60%)

FUNGITSIIDID

ORIUS 250 EW



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
Tebukonasool: 250 g/l



Annus:
Teravili (tali- ja suvinisu, rukis,
tali- ja suvioder ja kaer): 1 l/ha
Raps, rüps: 0.5-1 l/ha



Lühikirjeldus:
Laiaspektriline süsteemse
toimega fungitsiid kaks
kuni neli nädalat kestva
järeltoimega.



Kasutamine:

Tali- ja suvinisu-, rukki-, tali- ja
suviokra- ja kaera-, tali- ja
suvirapsikülvistel, talirüps/
suvirüps,



Pakendi suurus:
5 l



FUNGITSIIDID



Kasutusaeg:

Talinisu, suvinisu:

Kõrreliste jahukaste, nisu lehe helelaiksus, fusarioosid pähikul, pruunrooste, kollane rooste – AS 30–69.

Fusarioos pähikutel – AS 60–69.

Talioder, suvioder –

Kõrreliste jahukaste, odra lehe võrklaiksus, kõrreliste äärislaiksus, leherooste – AS 30–69.

Fusarioos pähikutel – AS 60–69.

Rukis

Kõrreliste jahukaste, kõrreliste äärislaiksus, pruunrooste – AS 30–69.

Fusarioos pähikutel – AS 60–69.

Kaer

Kõrreliste jahukaste, kaera kroonrooste, helelaiksus – AS 30–65.

Taliraps/rüps

Pritsimise aeg: 4–8 lehest (sügisel) kuni õitsemise lõpuni kevadel (sügisel BBCH 14–18 ja kevadel 30–69)

Ristõieliste mustmädanik

Ristõieliste kuivlaiksus

Valgemädanik

hahkhallitus

Suviraps/rüps

Ristõieliste mustmädanik

Ristõieliste kuivlaiksus

Valgemädanik

Pritsimise aeg: varsumise algusest kuni õitsemise lõpuni (BBCH 30– 69)



Haigused:

Haigused	Talinisu	Suvinisu	Talioder	Suvioder	Rukis	Kaer	Taliraps, Suviraps
Kõrreliste jahukaste <i>Blumeria graminis</i>	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	
Lehtede helelaiksus <i>Septoria tritici</i>	xx	xx					
Nisu helelaiksus pähikul <i>Septoria nodorum</i>	xxx	xxx					
Pruunrooste <i>Puccinia recondita</i>	xxx	xxx			xxx		
Kollane rooste <i>Puccinia striiformis</i>	xxx	xxx					
Odra lehe võrklaiksus <i>Pyrenophora teres</i>			xx	xx			
Odra leherooste <i>Puccinia hordei</i>			xxx	xxx			
Kaera kroonrooste <i>Puccinia coronata</i>						xxx	
Kõrreliste äärislaiksus <i>Rhynchosporium secalis</i>			xx	xx	xx		
Fusarioos pähikutel <i>Fusarium spp.</i>	xx	xx	xx	xx	xx		
Ristõieliste kuivmädanik <i>Phoma lingam</i>							xxx
Kuivlaiksus <i>Alternaria brassicae</i>							xx
Hallmädanik <i>Botrytis cinerea</i>							xx
Valgemädanik <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>							xx

XXX – tõrjub hästi (efektiivsus >80%);

XX – tõrjub keskmiselt (efektiivsus 60–80%)

FUNGITSIIDID

CONCLUDE AZT 250 SC



Tootja:
Nordisk Alkali



Toimeaine:
Asoksüstrobiin: 250 g/l



Lühikirjeldus:
Sisaldab toimeainet asoksüstrobiini, mis on strobiluriinfungitsiid, tagades kaitse paljude teravilja-, aedvilja- ja ilutaimahaiguste vastu.



Kasutusaeg:
Tali- ja suvinisu BBCH 30–69. tali- ja suvioder BBCH 30–59. rukis, tritikale: BBCH 30–69.
Tali- ja suviraps: AS 60–69.
Muudele registreeritud kultuurtaimedele: vaadata taimekaitsevahendite registrist



member of the Belchim Group 



Kasutamine:

Laia toimespektriga, süsteemse toimega fungitsiid haiguste tõrjumiseks tali- ja suvinisu-, tali- ja suviadra, rukki- ja tritikalekülvestel ning ristõieliste kuivlaiksuse ja valgemädaniku tõrjeks tali- ja suvirapsikülvestel, samuti ka haiguste tõrjumiseks tomati-, paprika-, kurgi- ja kabatsõki- (ka tsukiini-) istandikel suletud pindadel, herne-, oa-, peakapsa-, lillkapsa-, brokoli-, Pekingi kapsa, Hiina kapsa, sibula-, porrulaugu-, porgandi-, juur- ja varselleri-, kartuli-, juurpeterselli-, pastinaagi-, kaalika-, naeri-, küüslaugu-, kõrvitsa-, meloni-, arbuusi-, salatikülvestel ja istandustes, samuti ka ilutaimedel, krüsanteemiistandustes, okas- ja lehtpuudel puukoolides, golfiväljakutel ja muruplatsidel.



Annus:

Tali- ja suvinisu, tali- ja suvioder, rukis, tritikale: 0.4 l/ha
Tali- ja suviraps 1.0 l/ha, suviraps 0.5 l/ha



Haigused:

Nisu-pruunlaiksus, nisu-helelaiksus, roosted, kõrreliste jahukaste, kõrreliste äärislaiksus, kõrreliste võrklaiksus, kuivlaiksus, valgemädanik.



Pakendi suurus:

5l

FUNGITSIIDID

PROTENDO 300 EC



Tootja:
Nordisk Alkali



Toimeaine:
Protiokonasool: 300 g/l



Lühikirjeldus:

Laiaspektriline süsteemse toimega fungitsiid, mis sisaldab toimeainet protikonasool, mis kuulub triasoliintioonide kemikaaligruppi. Fungitsiid tõrjub lehe- ja viljapeahaiguseid.



Kasutusaeg:

Tali- ja suvinisu, tali- ja suvioder, tali- ja suvitritikale, rukis, kaer: BBCH 30 - 69.
Tali- ja suviraps, tali- ja suvirüps: BBCH 61 - 69.



Pakendi suurus:
5 l



member of the Belchim Group



Kasutamine:

Süsteemse toimega fungitsiid haiguste tõrjumiseks tali- ja suvinisu-, tali- ja suvioder-, tali- ja suvitritikale-, rukki-, kaera-, tali- ja suvirapsi-, tali- ja suvirüpsikülvidel.



Kulunorm:

Tali- ja suvinisu, tali- ja suvioder, tali- ja suvitritikale, rukis, kaer: 0.33 - 0.65 l/ha.
Tali- ja suviraps, tali- ja suvirüps: 0.3 - 0.6 l/ha.



Haigused:

Kollane rooste, kõrreliste helelaikus, nisu-helelaikus, nisu-pruunrooste, nisu-pruunlaikus, kõrreliste jahukaste, fusarioosid, kroonrooste, kaera pruunlaikus, odra-leherooste, kõrreliste võrklaikus, kõrreliste äärislaikus, valgemädanik, kuivlaikus, pruunrooste.

INSEKTITSIIDID

MAVRIK



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Tau-fluvalinaat: 240 g/l



Preparatiivne vorm:
Emulsioon, õli vees (EW).



Kahjurid:

Teravili:

Lehetäid, maakirbud, viljakukk, ripslased.

Raps, rüps:

Lina-salekäpp, linakirp, kõdra-peitkärsakas, naeri-lehevaablane, maakirbud, hiilamardikas.

Herned, oad:

Hernekärsakas, herneripslane, herne-lehetäi, hernemähkur, oa-lehetäi.

Kartul:

Lehetäid, lehetirtlased, kartulimardikas.



Kasutamine:

tali- ja suviteraviljal, tali- ja suvirapsil, tali- ja suvirüpsil, linal, hernel, oal (täisküpsuses koristatavad), kartulil, porgandil, lillkapsal, brokolil, peakapsal, rooskapsal, ilutaimedel ja jõulupuudel (kuuskedel ja nulgudel). Laiendatud kasutusala väikese kasvupinnaga kultuuridele: õuna- ja piniapuud.



Lühikirjeldus:

Toimeaine tau-fluvalinaat kuulub sünteetiliste püretroidide keemilisse gruppi, millele on omane kontaktne toime. Kahjurid omastavad preparaadi, absorbeerides seda oma organismi otsesel kokkupuutel külvisse või istanduse töötlemise ajal või ka töödeldud taime pinnal liikudes ning omastavad ka töödeldud taime osadest toitudes, seedetrakti kaudu. Selle protsessi tulemusena kahjurid desorienteeritakse, paralüüseeritakse ja pärast kokkupuudet preparaadiga hukkuvad need suhteliselt kiiresti.



Pakendi suurus:
5l



INSEKTITSIIDID



Kasutusaeg ja annused:

Töödeldavad kultuurtaimed	Kahjulik organism	Preparaadi annus, l/ha	Ooteaeg, päevades	Töötuskordade max arv hooaja jooksul
Talinisu, talioder, talitritikale, rukis	Lehetäid	0.15-0.2	30	maksimaalselt 1 kasutuskord sügisel ja maksimaalselt 2 korda kevadel
	Maakirbud			
	Viljakukk			
	Ripslased			
Suvinisu, suvioder, kaer	Harilik viljakukk	0.15-0.2	30	2
	Lehetäid			
	Maakirbud			
	Viljakukk			
Taliraps, suviraps, talirüps, suvirüps, lina	Lina-salekäpp	0.2	60	1-2
	Linakirp			
	Kõdra-peitkärsakas			
	Naeri-lehevaablane			
	Maakirbud			
Hernes, uba (täisküpsuses koristatavad)	Hiilamardikas	0.15-0.2	14	1-2
	Herne-lehetäi			
	Hernemähkur			
	Hernekärsakas			
	Oa-lehetäi			
	Herne ripslane			

INSEKTITSIIDID

DECIS MEGA



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Deltametriin: 50 g/l



Lühikirjeldus:

Laiaspektriline insektsiid – sünteetiline püretroid, millele on omane nii kontaktne toime kui ka toime kahjuri sooletrakti kaudu. Pritsitakse kahjurite tõrjeks paljudel põllukultuuridel, viljapuudel ja lahtisel põllul kasvavatel dekoratiivtaimedel.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Teraviljadele, hernele, oale, rapsile, rüpsile, köögiviljadele (peakapsas, lillkapsas, brokoli, kaalikas, porgand, kartul, peedid), lutserni, ristiku ja lupiini seemnepõldudele, dekoratiivtaimedele (avamaa ja kasvuhoones), viljapuudele (õuna-, pirni-, ploomi- ja kirsipuud), marjapõõsastele (sõstrad ja karusmari), maasikale, vaarikale ja metsataimedele (okaspuude puukoolis). Laiendatud kasutusala väikese kasvupinnaga kultuuridele: küüslauk, sibul ja porrulauk



Kulunorm:
0.1–0.25 l/ha



Kasutusaeg:
Pritsida kahjurite ilmutumisel



INSEKTITSIIDID

KAISO 50 EG



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
Lambda-tsühalotriin: 50 g/kg



Lühikirjeldus:
Kontaktse toimega insektitsiid, mis toimib, sattudes putuka keha pinnale, kuid toimib ka putuka seedetrakti kaudu. Pärast kahjuri otsesest kontakti insektitsiidiga ja ka töödeldud taime sattumisel putuka toitumistrakti, avaldab preparaat kiiret toimet putuka närvisüsteemile, kutsudes esile kahjuri hukkumise.



Kahjurid:
Kartulitel:

Kartulimardikas, kahjurite kompleks, mullaöölane, lehetäid.

Teraviljal:

Lehetäid, viljakukk, ripslased, lehevaablane, viljakärbes, mullaöölane.

Rapsil:

Mullaöölane, kapsa-kõdra-pahksääsk, maakirbud, hiilamardikas, peitkärsakad, lehetäid.



Kasutamine:

Tali- ja suvinisul, rukkil, tritikalel, tali- ja suvirapsil, kartulil, peetidel, kaalikal, porgandil, maisil, linal, kõrrelistel heintaimedel seemneks, heina- ja karjamaadel, sibulal, maasikal emaistanduses, vaarikal, aedmurakal, moonil, ristikul seemneks, redisel, mädarõikal, daikon e. valge e. jaapani redis, dekoratiivpuudel.



Annus:
0.15 kg/kg



Kasutusaeg:
Pritsida kahjurite ilmutumisel



Pakendi suurus:
3 kg



MOLLUSKITSIIDID

IRONMAX PRO



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Raud(III)fosfaat: 24.2 g/kg



Lühikirjeldus:

Graanulid on kergesti laotatavad. Suurepärase vastupidavusega niiskusele. Kiire tulemus tänu innovatiivsele graanulite formatsioonile. Kõrge efektiivsusega ökonoomne lahendus. Vihmaussidele kahjutu.



Pakendi suurus:
20 kg

BASF

We create chemistry



Kasutamine:

Söötgraanulid tigu- ja nälgjate tõrjeks kõigil põldudel, köögivilja-, puuvilja- ja iluaedades ning kasvuhoonetes. Kultuurtaimedel lahtisel põllul ja suletud pindadel. Graanulite toimeaineks on raudfosfaat, mida leidub looduses. Seega mulda sattudes muundub raudfosfaat taime toitaineteks rauaks ja fosfaadiks.



Annus:
7 kg/ha



MOLLUSKITSIIDID

SLUXX HP

**Tootja:**

W.Neudorff GmbH KG

**Toimeaine:**

Raud (III) fosfaat: 29.7 g/kg

**Lühikirjeldus:**

Söödagraanulite toimeaineks on raudfosfaat, mida leidub looduses. Seega mulda sattudes muundub raudfosfaat taime toitaineteks rauaks ja fosfaadiks. Pärast söötgraanuli ärasöömist lõpetavad teod söömise ja lima eritamata poevad oma peidupaikadesse, kus nad surevad. Graanulitel on väga hea vihmakindlus. Nende efektiivsust ei mõjuta vihmane ja niiske ilm. Toode on efektiivne kahjuliku organismi kõigis arengustaadiumides, välja arvatud munastaadiumis. Toodet on lubatud kasutada mahetootmises.

**Kasutamine:**

Mollusksiid nälkjate ja tigude tõrjeks haritaval ja mitteharitaval maal ning kasvuhoonetes

**Annus:**

7 kg/ha

**Kasutusaeg:**

Kasutada kahjuritõrje ilmumisel või esimeste kahjustuste tekkimisel soovitatavalt varastel öhtutundidel. Kui tigude arv kasvab ja ilmaolud on nende jaoks soodsad, tuleb Sluux HP-ga töötlust korrata.

**Pakendi suurus:**

10 kg



member of the Belchim Group



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

CARYX

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Metkonasool: 30 g/l
Mepikvaatkloriid: 210 g/l



Annus:
Sügisene prits talirapsile: annus:
0.7-1.4 l/ha. Pritsida talirapsi, alates
3. lehe staadiumist kuni leheroseti
moodustumiseni (AS 13-20).
Kevadine töötlus:
Annus: 0.7-1.4 l/ha. Pritsida talirapsi
kevadepungade moodustumise lõpuni
(AS 21-59).



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:
Taimede kasvuregulaator tali- ja
suvirapsile.



Lühikirjeldus:

Kõige võimsam rapsi kasvuregulaator.
Fungitsiid haiguste kontrolli all
hoidmiseks rapsikülvistel. Inovatiivne
formulatsioon kindlustab stabiilse
ja kestva regulatsiooniefekti isegi
varajaselt külvatud talirapsikülvistel.
Parandab rapsi talvekindlust. Hoogne
vegetatsiooni taastumine kevadel.



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

CYCOCEL 750



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Kloormekvaatkloriid: 750 g/l



Kasutamine:

Talinisu: 1.0-1.5 l/ha.

Pritsida alates võrsumisaja keskelt kuni 2. kõrresõlme staadiumini (BBCH 25-32).

Suvinisu: 0.8-1.25 l/ha. Pritsida alates võrsumisaja keskelt kuni 2. kõrresõlme staadiumini (AS 25-32).

Kaer: 1.0-1.5 l/ha. Pritsida alates kõrsumise algusest kuni 2. kõrresõlme staadiumini (BBCH 30-32).

Talirukis: 1.0-2.0 l/ha. Pritsida alates võrsumisaja keskelt kuni 2. kõrre sõlme staadiumini (BBCH 25-32).

Taliritikale: 1.0-1.5 l/ha. Pritsida alates võrsumisaja keskelt kuni 2. kõrresõlme staadiumini (BBCH 25-32).

Suvioder: 1.0-1.5 l/ha. Pritsida alates võrsumisaja keskelt kuni 2. kõrresõlme staadiumini (AS 25-32).

BASF

We create chemistry



Lühikirjeldus:

Stimuleerib teravilja juurestiku arengut, soodustab võrsumist. Teeb kõrred lühemaks ja tugevamaks tagades hea seisukindluse. Vähendab lamandumisriski, kergendab saagikoristust, paraneb terade kvaliteet ja väheneb saagikadu saagikoristuse ajal.



Pakendi suurus:

10 l



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

TERPAL



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Etefoon: 155 g/l
Mepikvaatkloriid: 305 g/l



Lühikirjeldus:

Muudab kõrred lühemaks ja tugevamaks vähendades lamandumisriski. Vähendab odra viljapeade murdumist. Parandab tera kvaliteeti ja vähendab saagikadu saagikoristuse ajal.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Talirukis:

1.0-1.5 l/ha

Alates 2. kõrresõlme staadiumist kuni ohteotste ilmumiseni (AS 32-49)

Suvi- ja talioder:

1.0-1.5 l/ha

Alates 2. sõlme staadiumist kuni ohteotste ilmumiseni (AS 32-49)

Talinisu:

1.0-1.5 l/ha

Alates 2. sõlme staadiumist kuni lipulehe tupe avanemise staadiumini (AS 32-49)



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

MEDAX MAX



Kasutamise:

Talinisu:

0.3-0.75 kg/ha: pritsida alates kultuurtaime võrsumise lõpust kuni arenenud lipulehe keelekese nähtavale ilmuniseni (BBCH 29-39).

0.3-0.5 kg/ha: pritsida alates lipulehe keelekese nähtavale ilmunise staadiumist kuni esimesed ohete tipud nähtavad (AS 39-49).

Suvinisu:

0.3-0.5 kg/ha: pritsida alates kultuurtaime võrsumise lõpust kuni arenenud lipulehe staadiumini (AS 29-39). Töötlemisel BBCH 35-39. maksimaalne annus 0.3 kg/ha.

Talioder, rukis:

0.5-1.0 kg/ha: pritsida alates kultuurtaime võrsumise lõpust kuni täielikult arenenud lipulehe staadiumini (AS 29-39).

0.5-0.75 kg/ha: pritsida külviseid, alates täielikult arenenud lipulehe staadiumist kuni esimeste ohete tipud nähtavad (AS 39-49).

Suvioder:

0.3-0.5 kg/ha: pritsida alates kultuurtaime võrsumise lõpust kuni täielikult arenenud lipulehe staadiumini (BBCH 29-39).

Talitririkale:

0.3-0.75 kg/ha: pritsida alates kultuurtaime võrsumise lõpust kuni täielikult arenenud lipulehe staadiumini (BBCH 29-39).

0.5 kg/ha: pritsida külviseid, alates arenenud lipulehe staadiumist kuni esimeste ohete tipud nähtaval (BBCH 39-49).

Kaer:

0.3-0.50 kg/ha. Pritsida alates kultuurtaime võrsumise lõpust kuni nelja sõlme staadiumini (AS 29-34).

BASF

We create chemistry



Tootja:

BASF



Toimeaine:

Proheksadioonkaltsium: 50 g/kg
Etüültriinoksapak: 75 g/kg



Lühikirjeldus:

Efektiivselt kõrte pikkust vähendades kõrvaldab lamandumisrisiki. Paremini arenenud teravilja juurestik. Toimele ei avalda mõju ilmaolud. Pikk töötlusaja vahemik. Kasutatav kõigile teraviljakultuuridele. Kultuurtaimi mitte kahjustav. Hea kokkusobivus muude TKV-ga. Vihmakindlus juba 1 tunni möödudes.



Pakendi suurus:

6 l



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

TILMOR



Tootja:
Bayer



Toimeaine:
Tebukonasool: 160 g/l
Protiokonasool: 80 g/l



Lühikirjeldus:

Süsteemse toimega raviv ja kaitsev fungitsiid ja taime kasvu-regulaator tali- ja suvirapsi-külvistel. Tilmor fungitsiidina on laia toime- spektriga lehe- ja varrehaigustega võitlemisel ja nende leviku tõrjel tali- ja suvirapsil. Taimele sattudes teisalduvad toimeained süsteemselt kogu taime pinnal. Preparaadile on omased nii kaitsvad omadused – kasutatakse enne haiguste teket (profülaktiliselt), – kui ka ravivad omadused – kasutatakse esimeste haigustunnuste ilmumisel.



Kasutamine:

Ennetava ja raviva mõjuga süsteemne fungitsiid lehti ja viljapead kahjustavate haiguste tõrjeks suvi- ja talinisul, suvi- ja taliodral; seenhaiguste tõrjeks ja kasvu reguleerimiseks suvi- ja talirapsil ning suvi- ja talirüpsil.



Annus:

0.5-1 l/ha



Kasutusaeg:

Teravili: BBCH 61-65.
Taliraps, suviraps, talirüps, suvirüps: BBCH 14-65



Pakendi suurus:

5 l



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

STABILAN 750 SL



Tootja:
Nufarm



Toimeaine:
Kloromekvaatkloriid: 750 g/l



Lühikirjeldus:
Taimekasvuregulaator kasutamiseks talinisu-, rukki-, tritikale-, suvinisu-, odra- ja kaerakülvistel lamandumise ärahoidmiseks. See lühendab kõrte pikkust, suurendab nende vastupidavust, vähendades selliselt lamandumise tekke riski.



Pakendi suurus:
10 l



Kasutamine:

Talinisu ja tritikale 1.0 - 1.5 l/ha
Suvinisu 0.3 - 1.0.
Talirukis 1.5 - 2.0 l/ha
Kaer 1- 1.5 l/ha
Oder 0.6 l/ha



Kasutusaeg:

Parim tulemus saadakse pritsides teraviljasid võrsumise faasist kuni esimese kõrresõlme moodustumiseni (BBCH 20-29); rukist 2. Kõrresõlmest kuni kõrsumise lõpuni (BBCH 32-39).



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

TOPREX 375 SC



Tootja:
Syngenta.



Kasutamine:
Taliraps.



Toimeaine:
Difenokonasool: 250 g/l
Paklobutrasool: 125 g/l



Pakendi suurus:
5 l



Lühikirjeldus:
Süsteemse toimega fungitsiid
ja taimekasvuregulaator
talirapsikülvistel.



Kasutusaeg:

Haigused	Annus, l/ha	Kasutusaeg	Ooteaeg
Ristõieliste mustmädanik, ristõieliste kuivlaiksus	0.3	BBCH11-16 (1-4(6 lehte))	-
Tõusmepõletik, tsülin-drosporioos	0.5	BBCH 31-59	-



TAIMEDE KASVUREGULAATORID

MODDUS START



Tootja:
Syngenta.



Toimeaine:
Etüültriinksapak: 250 g/l



Lühikirjeldus:
Mõjutades kasvuhormooni giberelliini biosünteesi, takistab Moddus 250 EC kõrte vahesõlmede vahede pikenemist.



Kasutamine:
Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, tali-, suvitritikale, rukis, kaer, kõrreliste heintaimede seemnepöllum



Pakendi suurus:
5 l



TAIMEDE KASVUREGULAATORID



Kasutusaeg ja annused:

Töödeldavad kultuurtaimed	Preparaadi annus, l/ha	Töötlemise aeg, juhised	Töötuskordade maksimaalne arv hooaja jooksul
Talinisu, Suvinisu	0.3	AS 25–49	1
	0.15+0.15	AS 25-49 jagatud töötlusena. Töötuskordade vaheline intervall 7 päeva	2
Talioder, suvioder	0.6	AS 25–49	1
	0.3+0.3	AS 25-49 jagatud töötlusena. Töötuskordade vaheline intervall 7 päeva	2
Tritikale, rukis	0.5	AS 25–49	1
	0.25+0.25	AS 25-49 jagatud töötlusena. Töötuskordade vaheline intervall 7 päeva	2
Kaer	0.3-0.4	AS 25–32	1
	0.2+0.2	AS 25-32 jagatud töötlusena. Töötuskordade vaheline intervall 7 päeva	2
Kõrreliste heintaimede seemnepõllud	0.8	AS 30–49	1
	0.4+0.4	AS 30-49 jagatud töötlusena. Töötuskordade vaheline intervall 7 päeva	2

TAIMEDE KASVUREGULAATORID

MODDUS 250 EC



Tootja:
Syngenta.



Toimeaine:
Etüültriinksapak: 250 g/l



Lühikirjeldus:
Mõjutades kasvuhormooni giberelliini biosünteesi, takistab Moddus 250 EC kõrte vahesõlmede vahede pikenemist.



Kasutusaeg:

Töödeldavad kultuurtaimed	Preparaadi annus, l/ha	Töötlemise aeg	Töötuskordade maksimaalne arv hoajaja jooksul
Talinisu	0.3-0.4	BBCH 31-37	1
Suvinisu	0.2-0.3	BBCH 31-37	1
Talioder, suvioder	0.4	AS 31-33	1
Tritikale, rukis	0.3-0.4	AS 31-39	1
Kaer	0.4	AS 30-33	1

syngenta



Kasutamine:
Tali-, suvinisu, tali-, suvioder, tritikale, rukis, kaer.



Pakendi suurus:
5 l



PUHTIMISVAHENDID

KINTO PLUS

BASF

We create chemistry



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Fludioksoniil: 33.3 g/l
Fluksapüroksaad: 33.3 g/l
Tritikonosool: 33.3 g/l



Lühikirjeldus:
Kasutatav kõigile tali- ja suviteraviljadele. Kaitseb taimi haiguste eest (lendnõgi, lumiseen, juure haigused jm.). Soodustab tugevama juuresüsteemi arengut. Unikaalne kolme toimeaine kombinatsioon.



Pakendi suurus:
10 l või 200 l



Kasutamine:
Puhtimisvahend seenhaiguste tõrjeks teraviljadel.



Kulunorm:
1.2-1.5 l/t



LISAAINED

GROUNDED



Tootja:
ADAMA



Toimeaine:
Parafiiniõli: 732 g/l



Preparatiivne vorm:
Emulsioonikonsentraat



Lühikirjeldus:

Pindaktiivne aine – emulsioonikonsentraat kasutamiseks koos mullakaudse toimega herbitsiididega taimekasvatuses, mis seob herbitsiidi mulla ülemise kihi osakestega, aianduses ja metsakasvatuses. See pikendab herbitsiidide toimeaega, sidudes neid mullaosakestega mulla pealiskihis ning hoiab ära ka herbitsiidide väljauhtumise niiskete ilmaolude korral. Selliselt soodustab GROUNDED herbitsiidide toimeefektiivsust ja vähendab nende fütotoksilisust. Samuti vähendab GROUNDED kõrvalekallet pihustamisel ja muudab pritsimise ühtlasemaks.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:

Taimekasvatuses, aianduses ja metsakasvatuses..



Kasutusviis ja annus:

0.2-0.4 l/ha



Kasutusaeg:

Kasutamiseks ainult koos mullakaudse toimega herbitsiididega, enne kultuurtaimede tärkamist.



LISAAINED

DASH



Tootja:
BASF



Toimeaine:
Metüüloleaatide ja oleiinhappe segu.



Lühikirjeldus:

Suurendab herbitsiidi lehepinna kleepumise võimet, vähendades selliselt preparaadi kadusid. Kiirendab ja parandab herbitsiidi taime sattumist.

D - BASF

We create chemistry



Kasutamine:

Pindaktiivne aine herbitsiidide stabiilse efektiivsuse tagamiseks.



Kulunorm:

0.5-1.0 l/ha, sõltuvalt soovituselt kindlale taimekaitsevahendile



Pakendi suurus:

5 l, kaasas herbitsiidiga Corum, Cleravo ja Clamox



LISAAINED

DASSOIL



Tootja:
CORTEVA



Toimeaine:
Alküülfenool alkoksülaat: 99.6%



Preparatiivne vorm:
Lahustuv kontsentraat



Lühikirjeldus:

Vees lahustuv ioonivaba pindaktiivne aine, mis on ette nähtud kasutamiseks põllumajanduses taimekaitsevahendite – herbitsiidide – toime parandamiseks. Pindaktiivne aine tagab pritsimise kvaliteedi ja pritsitud toote püsimise umbrohtude pinnal.



Pakendi suurus:
5 l



Kasutamine:
Teravili, raps



Kulunorm:
Teraviljadele – 0.5 l/ha,
rapsile – 0.3 l/ha.



