

Basagran® 480

Taimekaitsevahend
HERBITSIID

Herbitsiid lühiealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks hernel, rohelistel hernel, oal, lutsernil, mesikal, ristikul, ristiku allakülvidel

Toimeaine: bentasoon 480 g/l

Preparaadi vorm: Vesilahus

Toodet võivad osta ja kasutada ainult professionaalsed kasutajad.



Hoiatus

Ohudeklaratsioon:

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Hoiatuslaused (Ennetamine):

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega vee ja seebiga.

P270 Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

Hoiatuslaused (Reageerimine):

P301 + P312 ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.

P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P330 Loputada suud.

P333 + P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

P337 + P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

P362 + P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Hoiatuslaused (Hoiustamine):

P501 Sisu/mahuti kõrvaldamiseks anda see üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Keskkondlikud ettevaatusabinõud

SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada. Vältida saastamist läbi lauda ja teede dreenaazide).

Põhjavee kaitseks ei ole toodet soovitatav kasutada muldadel, kus põhjavesi on lähedal (<1 m),

õhukestel karsti muldadel või huumusvaestel (orgaanilise süsinikusisaldus < 1,7%) muldadel. Põhja- ja pinnavee kaitseks on soovitatav kinni pidada mittepritsitavast, vähemalt 5 m puhvertsoonist veekogu veepiirist (k.a. äravoolu kraavid).

Tootjafirma telefon: +49 180 2273112

Informatsioon avarii korral, hädaabi telefon: 112

Pakend: 5 l, 20 l, 200 l
Eestis registreerimise number: 0077/02.06.05
Partii nr. ja valmistamise kuupäev: vaata pakendil
Säilivusaeg: 2 aastat valmistamise kuupäevast alates
Säilitamine: Hoida temperatuuril 0 °C kuni + 30 °C.

Loa valdaja: BASF A/S, Ved Stadsgraven 15, DK - 2300, Copenhagen S, Denmark

Tootja/pakkija: BASF AG, Crop Protection Division, P.O. Box 120, Ludwigshafen, D-6700 Germany

Ametlik esindaja Eestis: BASF UAB, Postkast 14, Laagri, Saue vald EE-76491, Harjumaa, Estonia Tel.: 372 530 30755

ENNE TAIMEKAITSEVAHENDI KASUTAMIST LOE HOOLIKALT TOOTE ETIKETTI

Toimemehhanism

Basagran 480 on kontaktne vedel umbrohutõrjevahend. Toimeaine imendub taimede rohelistesse osadesse ja mõjutab fotosünteesi. Et tõrje oleks tõhus, tuleb umbrohi ühtlaselt katta piisava koguse pritsimisvedelikuga. Mõju umbrohule avaldub suhteliselt aeglaselt. Kõige kindlama tulemuse annab varane pritsimine taimestiku kasvule soodsates tingimustes. Basagran 480 võib kasutada ainult tärganud umbrohu tõrjeks. Ära pritsi vihma ajal ega ka siis, kui umbrohi on sedavõrd märg, et pritsimisvedelik maha jookseb. Üle 20 °C ulatuva õhutemperatuuri korral mitte pritsida päeval, vaid hommikul või õhtul.

KASUTUSJUHEND

Ristiku allakülv ning ristiku puhaskülv: 2,0 – 3,0 l/ha

Mesikas, lutsern: 2,0 l/ha

Võib kasutada segu Basagran 480 2,0 l/ha + Stomp® CS 0,9 l/ha

Pritsimise aeg: katteviljaga: ristiku 1. pärislehe faasis ja kattevilja võrsumisfaasis. Ilma katteviljata: ristik/lutsen/mesikas 1–2 pärislehte.

Punase ristiku ja valge ristiku seemnepõllud: 2,5 – 3,0 l/ha umbrohtude tärkamisel.

Seemnepõldudel annab parema tulemuse pritsimine varakult, niipea kui umbrohi on kasvama hakanud ning külviaasta ristik jõudnud 3. pärislehe faasi, koristusaastal – peale kasvu taastumist ristiku 5-15cm faasis. Õhutemperatuur ei tohi pritsimise aja olla liiga madal (>10 °C). Enam-vähem ühtlane ööpäevaringne temperatuur ja päikesepaiste pritsimise ajal on tähtsamad kui mingi kindel päevane temperatuur.

Roheline hernes: Basagran 480 1,0 l/ha + Stomp® CS 1,0 l/ha, kui hernes on 3 – 8 cm kõrgune.

Põldhernes: 2,0 l/ha või Basagran 480 1,0 – 2,0 l/ha + Stomp® CS 1,0 – 2,2 l/ha.

Kui esineb palju harilikku punandit, roomavat madarat ja varisenud rapsi, kasutada maksimaalset lubatud kulunormi.

Uba: 2,0 – 3,0 l/ha 2. pärislehe faasis või Basagran 480 2,0 l/ha + Stomp® CS 1,0 – 1,45 l/ha, kuni oa 3. pärisleheni. **Mitte kasutada taimeõlisisid!**

Maksimaalne töötlemiste arv: 1

Vee hulk

Vee hulk sõltub pritsimisvarustusest ja pritsimistingimustest, orienteeruvalt 300 – 400 l/ha.

Segatavus teiste preparaasidega

Segatav MCPA, Stomp CS'i, MCPB-ga teraviljal (nii allakülviga kui ilma), insektitsiididega ja fungitsiididega. Mitte segada Focus Ultra'ga ja teiste kõrreliste umbrohtude tõrjeks mõeldud preparaasidega. Teiste preparaasidega võib töödelda 7 – 10 päeva möödudes pärast Basagran 480'ga pritsimist.

Pritsimislahuse valmistamine

Ära kunagi valmista rohkem pritsimislahust kui vaja.

ENNE KASUTAMIST LOKSUTA KORRALIKULT. Täida $\frac{3}{4}$ pritsipaaki veega ja pane segisti tööle. Enne avamist loksuta preparaadi mahutit korralikult, et toode seguneks. Lisa vajalik kogus Basagran 480 pritsipaaki jätkates pidevalt segamist. Lisa ülejäänud vajaminev vee kogus ja jätkka pidevalt segamist pritsimislahuse valmistamiseni.

Pärast tühjendamist loputada taarat hoolikalt kasutades integreeritud surveloputuse seadet või loputada käsitsi vähemalt kolm korda puhta veega. Lisada loputusvesi täitmise ajal pritsipaaki. Tühjendatud pakendid tuleb üle anda ohtlike jäätmete käitlejale.

Pritsi puhastamine

Pese pritsi hoolikalt puhta veega kohe pärast kasutamist ja järgi seadme tootjapoolseid juhiseid.

Säilitamine

Hoida kinnises originaalpakendis, kaitstult külma eest, temperatuuril 0°C kuni +30°C. Hoida eemal soojusallikast. Hoida otsese päikesevalguse eest. Kinnises originaalpakendis ja õigetes tingimustes säilib preparaat 2 aastat.

Jäätmete ja taara kahjutustamine

Tühjaks saanud 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.

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitse: Sobiv hingamiselundite kaitsevahend kõrgemate kontsentratsioonide või pikaajalise mõju vastu: Kombineeritud filter gaaside/orgaaniliste, anorgaaniliste, happeanorgaaniliste ja leelisühendite aurude püüdmiseks (nt. EN 14387 Tüüp ABEK).

Kätekaitse: Sobivad kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374) ka pikaajalise otsese kokkupuute puhuks (Soovitav: kaitseindeks 6, mis EN 374 järgi vastab läbitungimisaajale > 480 minutit): näiteks nitrilkkummi (0.4 mm), kloropreenkkummi (0.5 mm), butüülkkummi (0.7 mm) ja muud.

Silmakaitse: Ohutusprillid, mille küljed on suletud (kaitseprillid) (nt. EN 166)

Kehakaitse: Kehakaitsevahendid tuleb valida lähtuvalt tegevusest ja võimalikust mõjust, nt. põll, kaitsesaapad, keemiakaitse-ülirikond (vastavalt EN 14605 pritsmete korral või EN ISO 13982 tolmu korral).

Üldised ohutus- ja hügieenialased meetmed

Soovitav on kanda kinniseid tööriivaid.

Säilitage tööriivaid eraldi. Hoida tööriivad eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

Esmaabimeetmed

Esmaabimeetmete kirjeldus: Esmaabipersonal peab tähelepanu pöörama iseenese ohutusele. Kui patsient võib teadvuse kaotada, tuleb teda hoida ja transportida stabiilses külili asendis (taastumisasend). Eemaldage saastunud rõivad koheselt.

Sissehingamisel: Tagage patsiendile rahu, viige värskesse õhku, kutsuge arst.

Kokkupuutel nahaga: Peske koheselt põhjalikult seebi ja veega, pöörduge arsti poole.

Kokkupuutel silmadega: Kannatada saanud silmi pesta avatud laugudega vähemalt 15 minutit voolava vee all ja pöörduda seejärel silmaarsti poole.

Allaneelamisel: Loputage kohe suud ning jooge 200-300 ml vett, pöörduge arsti poole. Ärge kutsuge esile oksendamist lämbumisohu tõttu.

Teave arstile: Kohelge vastavalt sümptomitele (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. Kasutamissjuhend ning soovitused 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.

® - BASF registreeritud kaubamärk