

Instinct™

LÄMMASTIKU STABILISEERJA / NITRIFIKÄCIJAS INHIBITORS/
AZOTO STABILIZATORIUS

™® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies
UFI code: EN2D-30TW-G00Y-TA7P



287973

2407

**MANDATORY REQUIREMENT:
THIS AREA MUST BE BLANK
(for 2D Data Matrix, Lot Nr.,
Manufacturing Date ...)**



EE

Instinct™ on nitrifikatsiooni inhibiitor, mis inhibeerib ammoniumi nitrifikatsiooni muldas, kui seda kasutatakse koos lämmastiku sisaldavate väetistega, nagu vedelsõnnik. Instinct vähendab leostumise ja/või denitrifikatsiooni teel toimuvat lämmastikukadu.

Toodet Instinct võib kasutada teraviljadel, maisil, rapsil, peetidel ja kartulitel.

Analüüs

Nitrapirüün 300 g/l (25,97% w/w), CAS nr 1929-82-4.
Detsüülalkohol, etoksüülilülid, fosfaadidud, kaaliumisool;
polioksietüleenoktüüleeterfosfaadi kaaliumisool; 1,2-bensisotiasool-3-oon

Maaletoojas:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411
København K, Taani

Corteva Agriscience Denmark A/S consultant Eestis:

Tel. +372 5855 7473, www.corteva.ee

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonna ohutamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H411 Mürine veoorganismidele, pikaajaline toime.

P280 Kanda kaitsekindaid /kaitserõivastust /kaitseprille /kaitsemaski /kuulmiskaitsevahendeid.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P305+P351+P338+P310 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui need on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE /arstiga.

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada ...

EUH204 Sisaldab isotsüanaate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

HÄDAABI TELEFON 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

LV

Instinct™ ir nitrifikācijas inhibitors, kas kavē amonija nitrifikāciju augsnē. Tas jālieto kopā ar slāpekļa saturošiem mēslošanas līdzekļiem, piemēram, vircu. Instinct™ samazina slāpekļa zudumus izskalošanās un/vai denitrifikācijas rezultātā.

Instinct™ var izmantot labībā, kukurūzē, rapsī, bietēs un kartupeļos.

Analīzes

Nitrapīrīns 300 g/l (25,97% w/w), CAS nr. 1929-82-4.
Decilspirīts, etoksilēts, fosfāts, kālija sāls; polioksietilēna oktilētera fosfāta kālija sāls; 1,2-benzisotiazol-3-ons

Importētājs:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411
Kopenhāgena K, Dānija

Corteva Agriscience Denmark A/S konsultants Latvijā:

Corteva Agriscience, Tālr.: +371 2897 5155, www.corteva.lv

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

H317 Var izraisīt alergisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

P280 Izmantot aizsargācimdus/aizsargāpģērbus/au aizsargus/esaas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

P305+P351+P338+P310 SASKARĒ AR ACIM: Uzmaniģ izskum ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANAS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P501 Atbrīvoties no saturat/vvertnes...

EUH204 Satur izocianātus. Var izraisīt alergisku reakciju.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana. Uzglabāt slēgtā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāt saus un no sala pasargātā vietā.

LT

Instinct™ yra nitrifikacijos inhibitorius, kuris slopina amoniako nitrifikavimą dirvožemyje, kai naudojamas kartu su trąšomis turinčiomis azoto, pvz., srutomis. Instinct sumažina azoto nuostolius dėl išplavimo ir (arba) denitrifikacijos.

Instinct galima naudoti javų, kukurūzų, rapsų, burokėlių ir bulvių pasėliuose.

Cheminė sudėtis

Nitrapirinas 300 g/l (25,97% w/w), CAS Nr. 1929-82-4 Decilo alkoholis, etoksilintas, fosfatuotas, kalio druska; polioksietileno oktilio eterio fosfato kalio druska; 1,2-Benzisotiazol-3-vienas

Importuotojas: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 Kopenhaga K, Danija

Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvoje:

Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Smarkiai pažeidžia akis.

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikį pakitimus.

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.

PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

Turinį / talpyklą šalinti...

Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją (EUH204).

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

Lietošanas instrukcija latviski seko pēc teksta igauņu valodā.
Naudojimo instrukcija lietuviškai pateikiama po estišku ir latvišku tekstu.

EE

Kasutusjuhend

Instinct™ on nitrifikatsiooni inhibiitor, mis inhibeerib ammooniumi nitrifikatsiooni mullas, kui seda kasutatakse koos lämmastikku sisaldavate väetistega, nagu vedelsõnnik. Instinct vähendab leostumise ja/või denitrifikatsiooni teel toimuvat lämmastikukadu.

Toodet Instinct võib kasutada teraviljadel, maisil, rapsil, peetidel ja kartulitel.

Toimeviis

Instinct pärsib *Nitrosomonas* bakteri võimet muuta ammoonium nitraadiks.

Instinct toimib tavaliselt 3–8 nädalat. Toote Instinct toimet pikendab madal mullatemperatuur.

Kulunorm ja kasutusjuhised

Kasutage kulunormi 1,7 l/ha segatuna vedelväetistega, segatuna vedelsõnnikuga või tavapärase pritsiga enne või pärast lämmastikväetiste laotamist.

Maisi puhul peale kandes otse külvirea alla, 75 cm laiuste külvirea vahede korral, saab kulunormi vähendada 1,0 l/ha-ni.

Kui toodet Instinct kantakse maapinnale, on soovitatav see pinnasesse segada. 12 mm sademeid 10 päeva jooksul pärast peale kandmist asendab mulla segamist.

Toodet Instinct võib kasutada kaks korda täisannuses vähemalt 125-päevaste vahedega.

Pudelit tuleb enne kasutamist loksutada.

Pealekandmine segatuna vedelsõnnikuga: Kasutage koos tootega Instinct ühilduva pumbaga või täitke pool vedelsõnniku paagist vedelsõnnikuga, lisage toodet Instinct ja jätkake vedelsõnniku lisamist. See tagab toote Instinct ja vedelsõnniku täieliku segunemise.

Kandmine vedelsõnniku laguuni: Toodet Instinct võib lisada otse vedelsõnniku laguuni. Valage toodet Instinct mööda külgi 3–4 kohta samal ajal segades. Segamist on soovitatav korrata iga 5 päeva järel või sagedamini.

Pritsimine tavapärase pihustiga koos vee või vedelväetisega: Toodet Instinct tuleks pritsida koos 100–300 l/ha vee või vedelväetisega. Lisage pool vaja-likust veest pritsi paaki ja hakake segama. Valage Instinct pritsi paaki ja täitke paak veega samal ajal pidevalt segades.

Taimne materjal ja järgnevad kultuurid

Piirangud puuduvad.

Isikukaitsevahendid

Toote Instinct lisamisel või käitlemisel kanda sobivat kaitserõivastust (kaitseülikonda), sobivaid kaitsekindaid ja kaitsemaski.

Tootejäägid ja tühjad mahutid

Tootejäägid ja tühjad mahutid tuleb kõrvaldada ohutul viisil, kooskõlas kohalike eeskirjadega.

Ladustamine

Toodet Instinct tuleb hoida temperatuuril vähemalt 0 °C.

Esmaabi

Vaadake ohutuskaardi 4. jaotist.

Non-printed

Non-printed area on page 2 ONLY
(on the back of 2D code area
printed on the front page)

Lietošanas nosacījumi

Instinct™ ir nitrifikācijas inhibitors, kas kavē amonija nitrifikāciju augsnē. Tas jālieto kopā ar slāpekli saturošiem mēslošanas līdzekļiem, piemēram, vircu. Instinct™ samazina slāpekļa zudumus izskalošanās un/vai denitrifikācijas rezultātā.

Instinct™ var izmantot labībā, kukurūzā, rapsī, bietēs un kartupeļos.

Iedarbība

Instinct™ kavē jeb inhibē baktēriju (nitrosomonu) spēju pārveidot amoniju par nitrātu.

Instinct™ iedarbības laiks ir 3-8 nedēļas. Instinct™ iedarbības laiks ir ilgāks, ja augsnes temperatūra ir zema.

Deva un lietošanas instrukcija

Preparāta deva ir 1,7 l/ha maisījumā ar šķidro mēslojumu, ar vircu unsmidzinot pirms vai pēc mēslošanas ar slāpekli saturošiem līdzekļiem.

Veicot smidzinājumu kukurūzas sējumos ar rindstarpu 75 cm, kur produkts tiek iestrādāts tieši zem sēklu rindas, devu nepieciešams samazināt līdz 1,0 l/ha.

Ja smidzinājumu ar Instinct™ veic uz augsnes virsmas, tad preparātu ieteicams manuāli iestrādāt augsnē. Manuālo iestrādāšanu augsnē var neveikt, ja 10 dienu laikā pēc apstrādes ar preparātu ir konstatēti nokrišņi vai veikta apūdeņošana (nokrišņu daudzums 12 mm).

Instinct™ var lietot divas reizes ar maksimālo devu, nogaidot vismaz 125 dienas starp apstrādēm.

Pirms lietošanas sakratīt pudelī!

Smidzināšana maisījumā ar vircu: Izmantojiet Instinct™ kopā ar saderīgu sūkni vai piepildiet līdz pusei smidzinātāja tvertni ar vircu, pievienojiet Instinct™ un turpiniet pildīt vircu. Tas nodrošinās, ka Instinct™ un virca tiks pilnībā sajaukti.

Iestrāde vircas uzkrāšanas tvertne: Instinct™ var pievienot vircas uzkrāšanas tvertnē. Maisot, izkliegt Instinct™ 3-4 vircas uzkrāšanas tvertnes vietās. Maisīšanu ieteicams atkārtot ik pēc 5 dienām vai biežāk.

Smidzināšana ar ūdeni vai šķidrājiem mēslošanas līdzekļiem: Instinct™ jālieto ar 100-300 l/ha ūdens vai šķidrā mēslojuma. Ielejiet pusi no vajadzīgā ūdens tilpuma smidzināšanas tvertnē un sāciet maisīt. Ielejiet Instinct™ smidzināšanas tvertnē un, nepārtraukti maisot, uzpildiet tvertni ar ūdeni.

Kultūraugi un pēckultūras

Nav ierobežojumu.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Strādājot ar Instinct™ valkāt piemērotu aizsargapģērbu (kombinezonu), piemērotus aizsargcimdus un sejas aizsargu.

Tukšais iepakojums

Tukšo iepakojumu likvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Uzglabāšana

Instinct™ jāuzglabā temperatūrā > 0 °C.

Pirmā palīdzība

Skatiet drošības datu lapas 4. sadaļu.

Naudojimo instrukcija

Instinct™ yra nitrifikacijos inhibitorius, kuris slopina amoniako nitrifikavimą dirvožemyje, kai naudojamas kartu su trąšomis turinčiomis azoto, pvz., srutomis. Instinct sumažina azoto nuostolius dėl išplovimo ir (arba) denitrifikacijos. Instinct galima naudoti javų, kukurūzų, rapsų, burokėlių ir bulvių pasėliuose.

Veikimo būdas

Instinct slopina *Nitrosamomas* bakterijų gebėjimą paversti amoniaką nitratu. Instinct efektyvus yra 3-8 savaites. Produkto poveikis trunka ilgiau, esant žemai dirvožemio temperatūrai.

Normos ir naudojimo rekomendacijos

Naudokite 1,7 l/ha mišinyje su skystomis trąšomis, mišinyje su srutomis arba įprastu purkštuvu produktą praskiedus vandeniu iškart prieš tręšimą azoto trąšomis arba po jų panaudojimo.

Purškiant 75 cm tarpueilių atstumu tiesiai ant kukurūzų sėklų eilutės, norma sumažinama iki 1,0 l/ha.

Jeigu Instinct yra purškiamas ant dirvos paviršiaus, rekomenduojama produktą įterpti į dirvą mechaniniu būdu. Mechaniniu būdu įterpti nereikia, jei per 10 dienų iškrito 12 mm kritulių ir (arba) naudojant dirbtinį drėkinimą.

Instinct galima naudoti 2 kartus per sezoną, naudojant pilną normą, o intervalas tarp purškimų - ne mažesnis nei 125 dienos.

Prieš naudojimą, gerai suplakti talpos turinį.

Naudojimas mišinyje su srutomis: Instinct naudokite kartu su suderinamu siurbliu arba užpildykite iki pusės purkštuvu rezervuarą srutomis, įpilkite Instinct produktą ir baikite pildymą srutomis. Taip užtikrinsite, kad Instinct ir srutos visiškai susimaišytų.

Naudojimas srutų talpykloje: Instinct gali būti pilamas tiesiai į srutų talpyklą. Įpilkite Instinct į 3-4 vietas palei kraštą įjungus maišymą talpykloje. Pakartotinai maišyti rekomenduojama kas 5 dienas arba dažniau.

Purškimas mišinyje su vandeniu įprastu purkštuvu arba su skystomis trąšomis: Instinct turi būti purškiamas 100-300 l/ha vandens arba skystųjų trąšų kiekiu. Į purkštuvu rezervuarą įpilkite pusę reikiamo vandens kiekio ir įjunkite maišymą. Įpilkite Instinct ir nuolat maišydami baikite pildyti rezervuarą vandeniu.

Augalų liekanos ir sėjomaina

No restrictions.

Apribojimų nėra

Asmeninės apsaugos priemonės

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius (kombinezonus), tinkamas apsaugines pirštines bei apsaugines veido priemones pilstant ar dirbant su Instinct.

Produkto likučiai ir tuščios pakuotės

Produkto likučiai ir tuščios pakuotės turi būti sunaikinama saugiu būdu - vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais

Sandėliavimas

Instinct turi būti laikomas ne žemesnėje nei 0 °C temperatūroje.

Pirmoji pagalba

Žiūrėkite produkto saugos duomenų lapo 4 skyriuje.

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
INTENTIONALLY BLANK**

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
INTENTIONALLY BLANK**

Instinct™

LÄMMASTIKU STABILISEERIJÄ / NITRIFKÄCIJAS INHIBITORS /
AZOTO STABILIZATORIUS

™® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies
UFI code: EN2D-30TV-G00Y-TA7P



2407



EE

Instinct™ on nitriifikatsiooni inhibiitor, mis inhibeerib ammooniumi nitriifikatsiooni mullas, kui seda kasutatakse koos lämmastiku sisaldavate väetistega, nagu vedelsõnnik. Instinct vähendab leostumise ja/või denitrifikatsiooni teel toimuvat lämmastikukadu.

Toodet Instinct võib kasutada teraviljadel, maisil, rapsil, peetidel ja kartulitel.

Analüüs

Nitrapüürin 300 g/l (25,97% w/w), CASi nr 1929-82-4
Detsüülalkohol, etoksüülitud, fosfaaditud, kaaliumisool;
polioksietüleenoktöüleeterfosfaadi kaaliumisool; 1,2-bensotiazool-3-oon

Maaletoojas:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411
København K, Taani

Corteva Agriscience Denmark A/S consultant Eestis:

Tel. +372 5855 7473, www.corteva.ee

Instinct™ ir nitriifikācijas inhibitors, kas kavē amonija nitrifikāciju augsnē. Tas jālieto kopā ar slāpekļa saturošiem mēslošanas līdzekļiem, piemēram, vircū. Instinct™ samazina slāpekļa zudumus izskalošanās un/vai denitrifikācijas rezultātā.

Instinct™ var izmantot labībā, kukurūzā, rapsī, bietēs un kartupeļos.

Analīzes

Nitrapirīns 300 g/l (25,97 % w/w), CAS nr. 1929-82-4
Decilspirīts, etoksilēts, fosfāts, kālija sāls; polioksietilēna oktīlētera fosfāta kālija sāls; 1,2-benzotiazol-3-ons

Importētājs:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411
Kopenhāgena K, Dānija

Corteva Agriscience Denmark A/S konsultants Latvijā:

Corteva Agriscience, Tālr.: +371 2897 5155, www.corteva.lv

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Instinct™ yra nitriifikacijos inhibitorius, kuris slopina amoniako nitrifikavimą dirvožemyje, kai naudojamas kartu su trąšomis turinčiomis azoto, pvz., srutomis. Instinct sumažina azoto nuostolius dėl išplavimo ir (arba) denitrifikacijos.

Instinct galima naudoti javų, kukurūzų, rapsų, burokėlių ir bulvių pašėluose.

Cheminė sudėtis

Nitrapirinas 300 g/l (25,97 % w/w), CAS Nr. 1929-82-4 Decilo alkoholis, etoksilintas, fosfatuotas, kalio druska; polioksietileno oktilo eterio fosfato kalio druska; 1,2-Benzotiazol-3-vienas

Importuotojas: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 Kopenhaga K, Danija

Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvoje:

Corteva Agriscience Lithuania UAB, Spaces Gedimino pr 44A, LT-01110, Lietuva. Tel. +370 5 2100260, www.corteva.lt

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

LV

EUH401: Inimeste tervise ja keskonna ohutamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H411 Mürjine veegorganismidele, pikajaline toime.

P280 Kanda kaitsekindaid /kaitserüüvastust /kaitseprille /kaitsemaski /kuulmiskaitsevahendeid.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P305+P351+P338+P310 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiäädised, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIUSTUSTEABEKESKUSE /arstiga.

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada ...

EUH204 Sisaldab isotsüanaate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

HÄDAABI TELEFON 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

H317 Var izraisīt alergisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

P280 Izmantoj aizsargācimdus/aizsargapģērbu/ acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāj ar lielu ūdens daudzumu.

P305+P351+P338+P310 SASKARĒ AR ACIM: Uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemot kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANAS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes...

EUH204 Satur izocianātus. Var izraisīt alergisku reakciju.

Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana. Uzglabāt slēgtā, oriģinālā iepakojumā, bērniem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāt sausā un no sala pasargātā vietā.

LT

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Smarkiai pažeidžia akis.

Toksikiška vandens organismams, sukelia ilgalaikis pakitimai.

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akis (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės.

PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

Turinį / talpyklą šalinti...

Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją (EUH204).

Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją (EUH204).

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonais: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.