

Utrisha[™] N

BIOSTIMULAATOR

BAKTERVÄETIS

BIOSTIMULAATOR. SUURENDAGE TOITAINETE TÕHUSUST, OMASTAMIST JA KÄTTESAADAVUST.

Tootenumber/registreerimisnumber 2662

Koostis:

Methylobacterium symbioticum SB23, 3×10^7 CFU/g

Märguv pulber

INIMESTE JA KESKKONNA OHUSTAMISE VÄLTIMISEKS JÄRGIDA KASUTUSJUHENDIT

Registreeringu omanik:

Symborg Business Development S.L. Avda. Jesús Martínez Cortado,
51. P.I. Cabezo Cortado, 30100, Murcia, Hispaania

Tootja:

Symborg Business Development S.L. Avda. Jesús Martínez Cortado,
51. P.I. Cabezo Cortado, 30100, Murcia, Hispaania.

Corteva Agriscience Denmark A/S consultant Eestis: Tel. +372 5855 7473, www.corteva.ee

Partii nr: vt pakendilt

Tootmise kuupäev: vt pakendilt

Aegumiskuupäev: vt pakendilt

Netomaht: 3 kg

[™] Marques déposées de SYMBORG Business Development S.L.

[™] Trademarks Corteva Agriscience and its affiliated companies

BlueN  **Technology**

Powered by  **Symborg**

5815281 BKIFt 2304

3 KG



KASUTUSJUHISED

Üldine teave

UtrishaN on biostimulaator, mis pakub alternatiivset lämmastikuallikat, varustamaks aktiivselt kasvavaid taimi täiendava lämmastikuga atmosfäärist soodustamaks taimede kasvu.

UtrishaN sisaldab eksklusiivset *Methylobacterium symbioticum* SB23 tüve, lämmastikku siduvat bakterit, millele on iseloomulik võime siduda õhulämmastikku ja muuta see taimedele omastatavaks lämmastikuallikaks. Pärast pritsimist koloniseerivad UtrishaN-is olevad bakterid kiiresti taimed ja paljunevad.

Tehnoloogia tagab efektiivse integreeritud toitumise taimedel, kohandudes taimede kasvuvajadustega ning aidates maksimeerida põllukultuuride kasvu ja saagikuse potentsiaali.

TINGIMUSED PEALEKANDMISEL

Bakterite taimedesse sisenemise hõlbustamiseks kasutage UtrishaN-i hommikul, kui õhulõhed on maksimaalselt avatud. Soovitav on pritsida temperatuuril 10...30 °C. Kasutage toodet põllukultuuri aktiivse kasvu ajal.

Märkus: Ärge töödelge stressis põllukultuure. Stressi võivad põhjustada paljud tegurid, sealhulgas öökülm, põud, liigvesi, toitainete puudus, haigused, kahjurite rünnakud jms.

Suspensiooni pH: Ärge lisage toodet suspensiooni, mille pH on alla 5 või üle 8. Jälgige, et suspensioonivee kloorisisaldus oleks alla 2 ppm.

Ei ole soovitatav kasutada koos klooritud toodete või veega (> 2 ppm Cl-) ega lisada kloori sisaldavaid pindaktiivseid aineid, väetisi ega taimekaitsevahendeid.

UtrishaN-i võib pritsida traktorile paigaldatud hüdrauliliste pihustitega, kui need on heas töökorras ja kalibreeritud vastavalt tootja soovitudele.

VIHMAKINDLUS

UtrishaN on vihmakindel tund pärast pritsimist. Kui sajab enne tunni möödumist, korrake pealekandmist.

PAAGISEGU

UtrishaN-i on testitud segus erinevate taimekaitsevahendite, väetiste ja abiainetega. Positiivse ühilduvuse loendi kohta teabe saamiseks võtke ühendust ettevõtte Corteva Agriscience tehnilise meeskonnaga.

Valmis segu pritsida maksimaalselt 6 tunni jooksul pärast valmistamist.

KULUNORM JA AJASTAMINE

UtrishaN on ette nähtud lehtedele kandmiseks. Pritsimise ajakava vt allpool. Üldiselt kanda peale, kui vähemalt 50% maapinnast on kaetud põllukultuuridega. UtrishaN-i pealekandmist võib korrata kolonisatsiooni ebaõnnestumise korral, mis on tingitud külmast või paagisegu valmistamise veast (seisund, mis on hävitanud mikroorganismi).

Põllukultuurid*	Kasutusmäär (g/ha)	Pealekandmise aeg*	Vee kogus l/ha
Tali- ja suviteraviljad	333	Võrumise keskel (BBCH 25) kuni õitsemise alguseni (BBCH 61)	100–250
Tali- ja suviraps ning rüps.		6–8-lehe faasis (BBCH 16-18), sügisel ja alates roseti faasist (BBCH 30) kevadel, kuni õitsemise lõpuni (BBCH 69)	100–250
Kartul		Vagude sulgemise etapi (BBCH 30) ja õitsemise alguse vahel (BBCH 61)	100–400
Päevalill, mais, sojaoad ja kaunviljad		4-lehe faasi ja õitsemise alguse vahel (BBCH 14-61)	100–250
Lutsern, rohumaad ja karjamaad		Võrumisfaasi alguse (BBCH 21) ja lipulehte faasi vahel (BBCH 39)	100–250
Mangold, küüslauk, artišokk, seller, brokkoli, sibul, roheline sibul, kapsas, lillkapsas, eskariool, valge spargel, roheline spargel, spinat, hernes, pölduba, magus peet, apteegitiil, salat, melon, porrulauk, redis, romaani lillkapsas, arbuus, kõõmned ja porgand.		4-lehe faasi (BBCH 14) ja õitsemise alguse vahel (BBCH 61)	100–400
Maasikas, mustikad, vaarikad, pampid, sõstrad, jõhvikad	5-lehe faasi (BBCH 15) ja õitsemise alguse vahel (BBCH 61)	100–400	
Baklažaan, suvikõrvits, kurk, piprad, paprika ja tomatid	Esimese külgvõrse faasi (BBCH 21) ja õitsemise alguse vahel (BBCH 61)	100–400	
Pähklipuud, luuviljaliste puud ja õunviljapuud.	500	Võrsete kasvufaasi alguse (BBCH 31) ja õitsemise alguse vahel (BBCH 61)	500–2000
Viinamarjad		Pungade faasi (BBCH 51) ja õitsemise alguse vahel (BBCH 61)	500–2000

* Muude põllukultuuride kohta ja/või lisateabe saamiseks pöörduge ettevõtte Corteva tehnilise toe osakonna poole.

* BBCH näidustused on ligikaudsed ja võivad erineda olenevalt kliimatingimustest ja põllumajandustavade. Soovitav pritsida pealtväetamise aja lähedal.

PAAGI PUHASTAMINE

Toote pealekandmisperioodi lõpus tuleb kogu seade (paak, poom, voluring, pihustid jne) puhta veega loputada. Pihusti loputamine, laotamine või paagi põhja tühjendamine ja heitvee kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Hoiatuslaused

Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas. P261: Vältida tolmu sissehingamist. P262: Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist. P264: Pärast käitlemist pesta hoolega käsi. P270: Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. P391: Mahavoolanud toode kokku koguda. P280: Kanda kaitsekindaid, kaitseprille ja kaitsemaski.

Sisaldab mikroorganisme. Võib põhjustada allergilisi reaktsioone. Preparaadi

käsitsemisel või toote pealekandmisel on soovitatav kasutada hingamisteede kaitsevahendeid, ühekordselt kasutatavat respiraatorit või filtermaski, vähemalt N99 (EN 149 FFP3) või samaväärset.

Ladustamistingimused

Hoida toodet ainult originaalpakendis ja säilitada toatemperatuuril. Mitte hoida temperatuuril alla 4 °C ega üle 35 °C. Hoida toodet tihedalt suletuna. Pärast koti avamist tuleb toode kiiresti ära kasutada.

Stabiilsus säilitamisel

Toode on originaalpakendis stabiilne 2 aastat alates valmistamiskuupäevast.

TÜHJAD MAHUTID

Veenduda, et tühja pudelit ei saaks uuesti kasutada, ja visata see ära vastavalt kohalikele eeskirjadele.

HOIATUS

Selle märgise täielik või osaline reprodutseerimine on keelatud.

Tootja pakub seda toodet järgmistel kokkulepitud tingimustel ja müügigarantiiga. Toote kasutustingimused on kindlaks määratud pärast rangeid teste ja katsetusi. Siiski ei ole võimalik arvesse võtta kõiki muutujaid ja kõrvaldada kõiki toote kasutamise seotud riske. Vigastused või kahjustused võivad tuleneda tingimustest, mida tootja ei saa kontrollida. Tootja garanteerib ainult seda, et see toode vastab pakendil olevale koostisele ja seda peetakse normaalsetes kasutustingimustes nimetatud eesmärkidel mõistlikult sobivaks. Tootja ei vastuta ühelgi juhul toote kasutamisest või käsitsemisest tulenevate kaudsete ega spetsiifiliste kahjude eest. Kõik kõrvalekalded sellest garantiist võivad kehtida ainult siis, kui selle on kirjalikult väljastanud tootja volitatud seaduslik esindaja.

Utrisha™ N

BIOSTIMULAATOR

BAKTERVÄETIS

BIOSTIMULAATOR. SUURENDAGE TOITAINETE TÕHUSUST, OMASTAMIST JA KÄTTESAADAVUST.

Tootenumber/registreerimisnumber 2662

Koostis:

Methylobacterium symbioticum SB23, 3 x 10⁷ CFU/g

Märguv pulber

INIMESTE JA KESKKONNA OHUSTAMISE VÄLTIMISEKS JÄRGIDA KASUTUSJUHENDIT

Registreeringu omanik:

Symborg Business Development S.L. Avda. Jesús Martínez Cortado,
51. P.I. Cabezo Cortado, 30100, Murcia, Hispaania

Tootja:

Symborg Business Development S.L. Avda. Jesús Martínez Cortado,
51. P.I. Cabezo Cortado, 30100, Murcia, Hispaania.

Corteva Agriscience Denmark A/S consultant Eestis: Tel. +372 5855 7473, www.corteva.ee

Partii nr: vt pakendilt

Tootmise kuupäev: vt pakendilt

Aegumiskuupäev: vt pakendilt

Netomaht: 3 kg

™ Marques déposées de SYMBORG Business Development S.L.

™ Trademarks Corteva Agriscience and its affiliated companies

BlueN  **Technology**

Powered by  **Symborg**