EQIBRE®

Nawozowy produkt mikrobiologiczny

PRODUKT ZWIĘKSZAJĄCY EFEKTYWNOŚĆ WYKORZYSTANIA SKŁADNIKÓW ODŻYWCZYCH, OPARTY NA MIKROORGANIZMACH

Produkt do stosowania w rolnictwie ekologicznym
Świadectwo IUNG-PIB Puławy

Opis produktu
EQIBRE® to unikalna mieszanka endofitycznych szczepów bakterii wiążących azot, mobilizujących fosfor oraz solubilizujących składniki odżywcze.

Endofity poprawiają odżywianie roślin przez wiązanie azotu z powietrza, pobieranie składników z gleby oraz zwiększanie dostępności fosforu i mikroelementów.

EQIBRE® wspomaga rośliny w warunkach niedoboru składników pokarmowych. Preparat stymuluje pozytywną reakcję roślin, poprawia ich wzrost i rozwój oraz zwiększa plonowanie. EQIBRE® skutecznie działa przy ograniczonej dostępności składników odżywczych w glebie.

Skład

Bakterie 94%
Z czego, gwarantowane minimum:
Ogólna liczba bakterii 1 x 10^7 jtk/g
Curtobacterium salicis
Pseudomonas siliginis
Sphingobium salicis

Zużyte podłoże fermentacyjne 6%

Formulacja: proszek do sporządzania zawiesiny wodnej.

Masa netto: 150 g ℮.

Producent
Syngenta Polska Sp. z o.o.
ul. Szamocka 8
01-748 Warszawa
Tel.: +48 22 104 28 80, +48 22 104 28 81
www.syngenta.pl

Zalecane warunki przechowywania
Przechowywać w temperaturze od 4°C do 25°C, w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego działania światła słonecznego, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich, w oryginalnych opakowaniach, szczelnie zamkniętych w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą. Unikać dużych wahań temperatury.

Nie zanieczyszczać wód produktem lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Stosowanie produktu
Każda uprawa i gospodarstwo są inne. Skonsultuj się z doradcą ds. upraw w celu uzyskania szczegółowych zaleceń dotyczących stosowania.

• **Metoda aplikacji:** nalistna.

Instrukcja stosowania
Opakowanie otwierać dopiero w momencie przygotowywania cieczy roboczej. Do każdej aplikacji zaleca się stosowanie nowej, nieotwieranej saszetki. Do pobierania proszku z saszetki należy używać wyłącznie suchych narzędzi.

W przypadku badań polowych i testów kompatybilności mieszanin zbiornikowych należy zawsze używać nowej saszetki, a niewykorzystany produkt usuwać.

EQIBRE® zawiera żywe mikroorganizmy – poniższe zalecenia mają na celu wspieranie aktywności bakterii, a także szybką i skuteczną kolonizację rośliny.

Przygotowanie cieczy roboczej:
EQIBRE® jest proszkiem do sporządzania zawiesiny wodnej – należy zapewnić równomierny rozkład w końcowym roztworze zbiornikowym.
Zaleca się wcześniejsze rozpuszczenie produktu w mniejszej ilości wody w celu odpowiedniego sporządzenia zawiesiny przed połączeniem produktu ze środkami ochrony roślin lub rozcieńczeniem do końcowej objętości wody.
W tym celu wymieszaj 30 gram EQIBRE® w 1 litrze wody w czystym pojemniku, używając wody o pH od 5,5 do 8,5 i temperaturze powyżej 5°C. Zaleca się unikać stosowania wody o wysokiej zawartości chloru (powyżej 2 ppm (2 mg/l)). Po dokładnym wymieszaniu dodaj rozpuszczony produkt do roztworu w zbiorniku cieczy, a następnie dokładnie wymieszaj, aby zapewnić równomierne rozprowadzenie. Mieszanie w sposób ciągły zapewnia jednorodny rozkład produktu w roztworze. Ciecz roboczą zużyj w ciągu 4 godzin od przygotowania.

Po otwarciu należy zużyć całe opakowanie produktu.

Stosowanie produktu:
• Zalecana dawka: 30 g/ha.
• Objętość wody: 100-500 l/ha, w zależności od uprawy i metody aplikacji.

Termin stosowania:
Kukurydza: BBCH 14-16 (faza 4-6 liści).
Zboża: BBCH 29-32 (od końca fazy krzewienia do początku fazy strzelania w źdźbło (wydłużanie pędu)).

Nie stosować, gdy temperatura powietrza jest niższa niż 10°C.
Zaleca się stosowanie na aktywnie rosnące rośliny, rano lub w późnych godzinach popołudniowych, w umiarkowanej temperaturze powietrza (10 – 25°C), w celu maksymalizacji aktywności bakterii i szybkości kolonizacji.
Unikać stosowania, gdy po aplikacji (przez 5 dni) spodziewane są przedłużające się niskie temperatury (poniżej 5°C), ponieważ obniżają one szybkość kolonizacji.

Produkt jest kompatybilny z konwencjonalnym sprzętem do opryskiwania.
Po opryskiwaniu natychmiast dokładnie umyć cały sprzęt do opryskiwania wodą, aby zapobiec gromadzeniu się pozostałości.

Aby uzyskać bardziej szczegółowe zalecenia, należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Syngenta Polska Sp. z o.o. www.syngenta.pl.

Środki ostrożności
PRZECHOWYWAĆ W MIEJSCU NIEDOSTĘPNYM DLA DZIECI I ZWIERZĄT DOMOWYCH.
Podczas stosowania produktu lub obchodzenia się z nim należy nosić ochronę dróg oddechowych zapewniającą filtrację na poziomie P3 (jednorazową półmaskę filtrującą EN 149 FFP3 lub półmaskę wielorazową EN 140 wyposażoną w filtry P3), ochronę oczu oraz rękawice gumowe.

Unikać kontaktu ze skórą lub oczami. Nie połykać. Nie spożywać. Nie wdychać pyłu. Nie wdychać rozpylonej mgły. Może być szkodliwy lub drażniący dla oczu, skóry i układu oddechowego.

Pierwsza pomoc
- W przypadku wdychania: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Zachować spokój.
- W przypadku kontaktu ze skórą: dokładnie umyć dużą ilością wody z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.
- W przypadku kontaktu z oczami: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać przez co najmniej 15 minut.
- W przypadku połknięcia: wypłukać usta wodą. Wypić 200-300 ml wody, jeśli poszkodowany jest przytomny. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

Dodatkowe informacje
Prosimy zapoznać się z Kartą Charakterystyki.
Telefon alarmowy +48 22 104 28 88 (Całodobowy).

EUH208 — Zawiera mikroorganizmy. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Informacje dodatkowe
KOMPATYBILNOŚĆ: Nie mieszać w zbiorniku z miedzią, środkami przeciwbakteryjnymi lub surfaktantami stosowanymi do ograniczania wzrostu mikroorganizmów. Ten produkt jest kompatybilny z większością nawozów, adiuwantów, surfaktantów i środków ochrony roślin, poza wyżej wymienionymi. Aby uzyskać bardziej szczegółowe zalecenia, należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Syngenta Polska Sp. z o.o. www.syngenta.pl.

Syngenta Polska Sp. z o.o. gwarantuje, że ten produkt spełnia specyfikacje określone na etykiecie i jest odpowiednio przystosowany do zamierzonego celu, zgodnie z opisem na etykiecie, gdy jest używany zgodnie z instrukcją stosowania w normalnych warunkach. Skuteczność może się różnić w zależności od warunków pogodowych, upraw, rodzajów gleby i innych czynników.

Data ważności: patrz opakowanie
Numer partii: patrz opakowanie