

# Sosemba™

## ANTISTRESANTAS

**BIOSTIMULIANTAS su ORGANO-MINERALINĖMIS SKYSTOSIOMIS**  
**TRAŠOMIS N (Mg-S) 3.8 (1.0-1.0)**  
**PFK 7 = PFK 6(B) + PFK 1(B)(II)**  
**N (Mg-S) 5.5 (1.0-2.0)**

**Sudėtis:**

Bendras azotas (N) .....	5.50 % w/w
Augalinės kilmės organinis azotas (N org) .....	1.75 % w/w
Nitratinis azotas (N nitr) .....	0.75 % w/w
Amoniakinis azotas (N NH <sub>4</sub> ) .....	1.25 % w/w
Karbamidinis azotas .....	1.75 % w/w
Magnio oksidas (MgO), tirpus vandenyje .....	1.00 % w/w
Cinkas (Zn) tirpus vandenyje .....	0.50 % w/w
Organinė anglis (C org) .....	13.0 % w/w
Sausosios medžiagos .....	40.5 % w/w
Sieros trioksidas (SO <sub>2</sub> ) tirpus vandenyje .....	2.00 % w/w

Produkto sudėtyje yra: 25 % w/w augalų biostimulianto

**Papildoma informacija:**

Organinės medžiagos .....	24.0 % w/w
Iš viso aminorūgščių .....	9.00 % w/w
Laisvosios aminorūgštys .....	6.00 % w/w
Aminograma (pagrindinės aminorūgštys): Glu (3.7 %), Ala (0.5 %), Asp (0.3 %), Pro (2.5%).	

**Sudėtis:**

Magnio nitratas<sup>1</sup> (N° CAS 13446-18-9), stipriklis<sup>1</sup> (N° CAS 232-436-4), fermentacijos ekstraktas<sup>2</sup> (N° CAS 932-215-9), Karbamidai<sup>1</sup> (N° CAS 57-13-6)

<sup>1</sup> SMK1: Cheminės medžiagos ir mišiniai iš grynujų medžiagų;

<sup>2</sup> SMK6: Maisto pramonės šaltiniai produktai.



™ Prekinis ženklas Corteva Agriscience  
PrimaFerm™ registered trademarks of  
AJINOMOTO™ AGROSOLUTIONS



**Produkto aprašymas**

Sosemba™ yra abiotinio streso mažinimo priemonė. Jame yra fermentacijos ekstrakto, sudaryto iš aminorūgščių ir aktyvių molekulių (karboksirūgščių ir vitaminų). Šis unikalus ekstraktas yra sudarytas iš azoto šaltinių ir mikroelementų.

**Įspėjimas**

H319: Sukelia stiprų akių dirginimą. H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. P261 Vengti garų. P273 Vengti patekimo į aplinką. P280 Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, dėvėti akių ir veido apsaugos priemones. P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus. Sudėtyje yra: oktilinono (ISO), 2-oktil-2H-izotiazol-3ono

**UFI:** 4JG0-H07J-K00Y-JK7K

**Batch (partija):** žiūrėti ant pakuotės.  
**Pagaminimo data:** žiūrėti ant pakuotės.  
**Galiojimo data:** žiūrėti ant pakuotės.

**Pagaminta:** AJINOMOTO AGROSOLUTIONS  
Paseo Ruzafa 20, 4<sup>o</sup> - 1  
46002 Valencia. Spain  
Tel: +34963620701  
www.ajiaerosolutions.com

**Platintojas:** Corteva Agriscience Denmark A/S  
**atstovas Lietuvoje:** Corteva Agriscience Lithuania UAB



5953896BK1BCK 2501

**GRYNASIS SVORIS: 5 L SKYSTIS**

**Produkto aprašymas**

Sosemba™ yra abiotinio streso mažinimo priemonė. Jame yra fermentacijos ekstrakto, sudaryto iš aktyvių molekulių, įskaitant aminorūgštis, karboksirūgštis, fenolio junginius ir vitaminus. Šis unikalus ekstraktas yra sudarytas iš azoto šaltinių ir mikroelementų. Sosemba™ veikia kaip osmoprotektorius. Produktas padidina vandens naudojimo efektyvumą bei osmolitų kiekį, stabilizuoja baltymų ir membranų struktūras, palengvina azoto įsisavinimą. Augalai padidina savo fiziologinį aktyvumą ir apsaugo derliaus potencialą ypač sausras ir kitomis abiotinio streso sąlygomis.

**Naudojimo instrukcija**

**Pastabos:** Padidina augalų toleranciją abiotiniams streso veiksniams: sausra

Augalai	Panaudojimas			
	Norma (L/ha)	Vandens kiekis (L/ha)	Purškimų skaičius	Laikas/augimo stadija
Kukurūzai, sorgai, Sojos pupelės, ankštiniai augalai, Cukriniai runkeliai	1-3	100- 300	1 arba 2 purškimai per lapus	BBCH 14 iki 65 Nuo 4 lapų tarpsnio iki žydėjimo vidurio. Minimalus bendras kiekis hektarui yra 2 l/ha
Žieminiai ir vasariniai javai,				BBCH 21–65 Nuo krūmijimosi pradžios iki žydėjimo vidurio. Minimalus bendras kiekis hektarui yra 2 l/ha
Liucerna, Ganyklos				BBCH 14–65 Nuo 4 lapų tarpsnio iki žydėjimo vidurio arba 7–10 dienų intervalas prieš arba po pjovimo Minimalus bendras kiekis hektarui yra 2 l/ha
Rapsai, saulėgrąžos ir kiti aliejiniai augalai			1 arba 3 purškimai per lapus	BBCH 14 iki 69 Rudeninis arba pavasarinis panaudojimas Nuo 4 lapų tarpsnio iki žydėjimo vidurio. Minimalus bendras kiekis hektarui yra 2 l/ha
Bulvės		100 - 400	1 arba 2 purškimai per lapus	BBCH 18 iki 65 Nuo augalų susilieimo tarpueiliuose iki žydėjimo vidurio. Minimalus bendras kiekis hektarui yra 2 l/ha

NAUDOTI TIK ESANT POREIKIUI. NEGALIMA VIRŠYTI REKOMENDUOJAMOS NORMOS.

**Panaudojimo sąlygos:**

Siekiant geriausių rezultatų, Sosemba™ turi būti naudojamas aktyvaus vegetacinio ir generatyvinio augalų augimo periodais ir esant gerai mitybinei būklei; naudojant kaip profilaktinę priemonę, rekomenduojama išpurkšti likus 2–3 dienoms iki abiotinio streso pradžios. Norint užtikrinti geriausių patekimą ant augalo ir optimalų įsisavinimą, naudokite anksti ryte arba vakare.

**Lietaus įtaka produktui:**

Lietus praėjus 1 valandai po purškimo Sosemba™ efektyvumui įtakos nebeturi. Jeigu palijo ankščiau, purškimą reikia pakartoti.

**Maišymas su kitais produktais:**

Sosemba™ yra tirpus skystas (SL) produktas, maišomas su dauguma trąšų ir augalų apsaugos produktų. Prieš maišant komponentus purkštuve, reikia atlikti suderinamumo bandymą (stiklainio bandymą), naudojant santykinės mišinio komponentų dalių proporcijas. Visada laikykitės labiausiai ribojančio produkto etiketėje nurodytų maišymo instrukcijų. Norėdami gauti daugiau informacijos apie produktų suderinamumą, susisiekite su Corteva Agriscience atstovu.

**Sandėliavimas:**

Laikyti saugomose vietose, vengti žemesnės kaip 5°C ir aukštesnės kaip 35°C temperatūros. Laikyti sausose, gerai vėdinamose patalpose, toliau nuo tiesioginių saulės spindulių.

**Saugos ir ekologijos reikalavimai:**

Šiose trąšose yra karbamido, kuris gali išskirti amoniaką ir turėti įtakos oro kokybei. Atsižvelgiant į vietos sąlygas, reikia imtis atitinkamų saugos priemonių. Kad išvengtumėte pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai, laikykitės rekomenduojamų šio produkto naudojimo instrukcijų.

**UFI:** 4JG0-H07J-K00Y-JK7K

**Apsinuodijimų kontrolės centras:** 8 5 2362052 arba 8 687 533 78

**Pagalbos numeriai:** SGS +32 3 575 55 55 AR +370 5 236 20 52  
112

#### **Aplinkosaugos reikalavimai**

Neužterškite paviršinio vandens šiuo produktu ar jo pakuote. Išsiliejusių medžiagų surinkti, nurodymus žr. produkto SDL.

Tris kartus išskalaukite pakuotes prieš išmesdami. Naudokite purkštuvo valymo priemonės. Produkto tvarkymas ir šalinimas turi būti atliekamas laikantis galiojančių taisyklių. Atiduodant perdirbimui, uždekite dangtelį ir grąžinkite švarias talpyklas perdirbėjui arba pristatykite į nurodytą surinkimo punktą. Jei nėra patvirtintos atliekų tvarkymo įmonės, išmeskite tuščią pakuotę, laikydamiesi atitinkamų vietinių taisyklių.

PRODUKTAS SKIRTAS PROFESIONALIAJAM NAUDOJIMUI ŽEMĖS ŪKYJE IR SODINKYSTĖJE.

#### **PRIEŠ NAUDOJANT ĮDĖMIAI PERSKAITYKITE ETIKETĘ.**

Nenaudokite produkto, kol neperskaitėte ir nesupratote visų saugos priemonių ir reikalavimų. Venkite įkvėpti garų. Naudojimo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po naudojimo kruopščiai nusiplaukite rankas. Naudokite tik lauke arba gerai vėdinamose patalpose.

#### **Pirmoji pagalba:**

ĮKVĖPUS: Išveskite nukentėjusį į gryną orą ir laikykite ramioje padėtyje, kad būtų patogų kvėpuoti. Jei pasijuntate blogai, skambinkite į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ.

**PATEKUS Į AKIS:** Kelias minutes atsargiai skalaukite vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

**PATEKUS ANT ODOS:** nuplauti dideliu kiekiu vandens. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas, kreipkitės į gydytoją. Nusiųskite **užterštus drabužius ir išskalbkite** prieš pakartotinai naudojant.

#### **Asmeninės apsaugos priemonės (AAP)**

Naudotojai ir kiti šalia esantys asmenys turi dėvėti: EN 374 standartus atitinkančias apsaugines pirštines, marškinius ilgomis rankovėmis ir ilgas kelnes, apsauginius akinius (EN 166). Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo įrangą.

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

#### **SVARBU/SPĖJIMAS:**

Produkto naudojimo sąlygos buvo nustatytos atlikus griežtus bandymus ir tyrimus. Tačiau, neįmanoma atsižvelgti į visus kintamuosius ir pašalinti visų su produkto naudojimu susijusių rizikų.

Pažeidimai ar žala gali atsirasti dėl sąlygų, kurių gamintojas negali kontroliuoti. Gamintojas garantuoja tai, kad šis produktas atitinka ant pakuotės nurodytą sudėtį ir yra tinkamas naudoti, siekiant nurodytų produkto etiketėje tikslų, įprastinėmis sąlygomis. Gamintojas, jokiais aplinkybėmis, negali būti atsakingas už netiesioginę arba specifinę žalą, atsiradusią dėl produkto naudojimo ar tvarkymo. Bet koks nukrypimas nuo šios garantijos galioja tik tuo atveju, jei ji raštu išduoda gamintojo įgaliotas teisinis atstovas.

# Sosemba™

## ANTISTRESANTAS

**BIOSTIMULIANTAS su ORGANO-MINERALINĖMIS SKYSTOSIOMIS**  
**TRAŠOMIS N (Mg-S) 3.8 (1.0-1.0)**  
**PFK 7 = PFK 6(B) + PFK 1(B)(II)**  
**N (Mg-S) 5.5 (1.0-2.0)**

**Sudėtis:**

Bendras azotas (N) .....	5.50 % w/w
Augalinės kilmės organinis azotas (N org) .....	1.75 % w/w
Nitratinis azotas (N nitr) .....	0.75 % w/w
Amoniakinis azotas (N NH <sub>3</sub> ) .....	1.25 % w/w
Karbamidinis azotas .....	1.75 % w/w
Magnio oksidas (MgO), tirpus vandenyje .....	1.00 % w/w
Cinkas (Zn) tirpus vandenyje .....	0.50 % w/w
Organinė anglis (C org) .....	13.0 % w/w
Sausosios medžiagos .....	40.5 % w/w
Sieros trioksidas (SO <sub>2</sub> ) tirpus vandenyje .....	2.00 % w/w

Produkto sudėtyje yra: 25 % w/w augalų biostimulianto

**Papildoma informacija:**

Organinės medžiagos .....	24.0 % w/w
Iš viso aminorūgščių .....	9.00 % w/w
Laisvosios aminorūgštys: .....	6.00 % w/w
Aminograma (pagrindinės aminorūgštys): Glu (3.7 %), Ala (0.5 %), Asp (0.3 %), Pro (2.5%)	

**Sudėtis:**

Magnio nitratas<sup>1</sup> (N° CAS 13446-18-9), stipriklis<sup>1</sup> (N° CAS 232-436-4), fermentacijos ekstraktas<sup>2</sup> (N° CAS 932-215-9), Karbamidaz<sup>1</sup> (N° CAS 57-13-6)

<sup>1</sup> SMK1: Cheminės medžiagos ir mišiniai iš grynųjų medžiagų;

<sup>2</sup> SMK6: Maisto pramonės šalutiniai produktai.



™ Prekinis ženklas Corteva Agriscience  
PrimaFerm™ registered trademarks of  
AJINOMOTO™ AGROSOLUTIONS



**Produkto aprašymas**

Sosemba™ yra abiotinio streso mažinimo priemonė. Jame yra fermentacijos ekstrakto, sudaryto iš aminorūgščių ir aktyvių molekulių (karboksirūgščių ir vitaminų). Šis unikalus ekstraktas yra sudarytas iš azoto šaltinių ir mikroelementų.

**Ispėjimas**

H319: Sukelia stiprų akių dirginimą. H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją. H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. P261 Vengti garų. P273 Vengti patekimo į aplinką. P280 Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, dėvėti akių ir veido apsaugos priemones. P337+P313 Jei akių dirginimas nepaieina: kreiptis į gydytoją. P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus. Sudėtyje yra: oktilinono (ISO), 2-oktil-2H-izotiazol-3ono

**UFI:** 4JG0-H07J-K00Y-JK7K

**Batch (partija):** žiūrėti ant pakuotės.

**Pagamavimo data:** žiūrėti ant pakuotės.

**Galiojimo data:** žiūrėti ant pakuotės.

**Pagaminta:** AJINOMOTO AGROSOLUTIONS

Paseo Ruzafa 20, 4<sup>o</sup> - 1

46002 Valencia. Spain

Tel: +34963620701

www.ajagrosolutions.com

**Platintojas:** Corteva Agriscience Denmark A/S

**atstovas Lietuvoje:** Corteva Agriscience Lithuania UAB



5953896BKIBCK 2501

**GRYNASIS SVORIS: 5 L SKYSTIS**