

KATALOG PRODUKTŮ



domácnost



zdraví



krása



zahrada

 **Greenland**
TECHNOLOGIA EM

 **EMRO**

Di  LiN

EMIKO 

 **skaza**
Exceeding Expectations


AGRITON
GROUP

Greenland Technologia EM Sp. z o.o.

od roku 2008 vyrábí a prodává výrobky založené na originální japonské technologii Effective Microorganisms® (Efektivní mikroorganismy®, zkráceně EM®). EM® produkty mají široké uplatnění v zemědělství a v zahradnictví, v chovu zvířat a při biologické obnově životního prostředí. Stále častěji se technologie EM® používá také přímo v domácnostech ve formě čistících prostředků, osvěžovačů vzduchu, kosmetiky a jako doplňky stravy pro obnovu správné mikroflóry. Společnost Greenland Technologia je výhradním držitelem licence EMRO Japan pro Polsko a Střední a Východní Evropu. Společnost rovněž distribuuje výrobky partnerských společností v rámci mezinárodní organizace EMRO.

Efektivní mikroorganismy® - Co je EM®

EM® obsahuje mimořádné složení mikroorganismů, které jsou prospěšné pro lidi, zvířata, rostliny, živočichy, půdu a životní prostředí. Tvůrcem konceptu EM® je prof. Teruo Higa z Okinawy. EM® významně přispívá k udržení rovnováhy mikroorganismů vyskytujících se v přírodě, podporuje procesy regenerace půdy, čistí vzduch a vodu a má příznivý vliv na zdraví a imunitu lidí, zvířat a rostlin. Technologie EM® zahrnuje širokou škálu mikrobiologických produktů, které jsou široce využívány v zemědělství, chovu zvířat, ochraně životního prostředí a lidského zdraví ve více než 100 zemích světa.

EM Research Organization (EMRO)

Organizace pro výzkum EM (EM Research Organisation - EMRO) byla založena v roce 1994 a jejím cílem je zpřístupňovat a šířit výsledky výzkumů EMRO a technologie EM®, kterou vyvinul profesor Teruo Higa v 80. letech 20. století. V současné době je profesor Higa ředitelem Mezinárodního centra pro technologii EM® na univerzitě Meio na Okinawě a podílí se na předávání znalostí a poskytování pomoci při aplikaci technologie EM® po celém světě.

EMIKO

EMIKO mbH

Německý držitel licence EMRO s více než dvacetiletou zkušeností. Kromě základních produktů EM® pro zemědělství a chov hospodářských zvířat je společnost EMIKO známá svými doplňky stravy a přírodní kosmetikou, které jsou vyráběny s plným ohledem na životní prostředí, bez testování na zvířatech a ze surovin z certifikovaného ekologického zemědělství.

DiOLiN

DiOLiN AG

Je švýcarským partnerem společnosti EMRO, která vyvíjí, vyrábí a prodává výhradně ekologické výrobky. Společnost vyrábí antialergické povrchové barvy a emulze, přírodní oleje na ochranu dřeva a také celou řadu čistících prostředků pro domácnost. Všechny výrobky DiOLiN jsou založeny na technologii EM®.



Agriton Group

Je podnikatelská skupina, která zahrnuje společnosti v Nizozemsku, Belgii, Spojeném království a Švédsku. Tyto společnosti vyrábějí na základě licence společnosti EMRO širokou škálu mikrobiálních zemědělských a zahradnických produktů, které zvyšují produktivitu v zemědělství a zároveň snižují dopad na životní prostředí.



Posláním slovinšské společnosti Skaza je vyvíjet inovativní výrobky z ekologických materiálů a nabízet zákazníkům řešení, která jim umožní žít s ohledem na přírodu. Špičkovým výrobkem společnosti Skaza jsou nádoby Bokashi Organko pro třídění a kompostování organického odpadu v domácnosti.

EM-X Gold®

Fermentovaný nápoj, který vyvinul profesor Teruo Higa, jež v sobě spojuje všechny pozitivní složky technologie EM®. Hlavní složkou je unikátní fermentovaný extrakt z prospěšných mikroorganismů: bakterií mléčného kvašení, kvasinek a fototrofních bakterií (XCEM - eXtracted from Culture of Effective Microorganisms). Na rozdíl od léku na boj s určitou nemocí nebo doplňku stravy, který dodává vybranou látku, EM-X Gold® komplexně upravuje rovnováhu a zdraví organismu.

Složení: Voda, melasa, extrakt z kvasnic, vápník z korálů Sango, vodný chlorid hořečnatý Nigari, XCEM

Doporučené dávkování: 10 - 30 ml denně jako přísada do horkého čaje, kávy nebo vody; zahřátí přípravku na 80 - 90 °C zvyšuje jeho energetický a oxidačně-redukční potenciál. Následné ochlazení nápoje nemá na tyto parametry žádný negativní vliv.

Dostupná balení: 500 ml

Více informací na stránce produktu:

www.efektivnimikroorganizmy.cz

Korál Sango,

nebo přesněji řečeno, korálový vápník z něj získaný je jednou z nejdůležitějších složek EM-X Gold®, velkou měrou přispívá k vynikajícím vlastnostem produktu. Korál Sango obsahuje dva nejdůležitější minerály - vápník a hořčík - v ideálním poměru 2:1 pro lidský organismus a vstřebávání, stejně jako přibližně sedmdesát dalších minerálů a stopových prvků ve formě přírodních látek. Látky se v produktu nachází v takové kombinaci, která je překvapivě podobná té, která se nachází v lidském těle.

Nigari

je druhou, stejně důležitou složkou obsaženou v EM-X Gold®. Jedná se o prapůvodní esenci z moře, která se v tradiční čínské medicíně používá již tisíce let. V minerálu Nigari jsou vázány všechny stopové prvky nezbytné pro život, jako je bór, chrom, jód, kobalt, mangan, měď, železo, molybden, selen, křemík, vanad a zinek.



**zdroj různých
antioxidantů,
které:**

- čistí tělo od volných radikálů a toxinů
- snižují únavu a zpomalují procesy stárnutí
- stimulují tělo k regeneraci a zotavení
- zlepšují fungování imunitního systému
- pomáhají tělu překonat alergie
- účinně čistí tělo při detoxikaci a hubnutí
- mají komplexní příznivý vliv na stav organismu

Samolepky proti E-SMOGU



Samolepky EM-X s obsahem EM keramického prášku slouží k ochraně před elektromagnetickým zářením, zmírňují a minimalizují negativní účinky těchto vln na životní prostředí a lidí.

Lze je umístit na všechny druhy zařízení vyzařujících elektromagnetické vlny, zejména na mobilní telefony, počítačové monitory, tablety.

Dostupné barevné varianty: zelená, černá



EMIKO SAN

EMIKOSAN je speciální bylinný doplněk stravy obsahující mnoho cenných výživných složek včetně kyseliny mléčné a vysoké dávky vitamínu C.

Suroviny použité při výrobě přípravku pocházejí z certifikovaného ekologického zemědělství a byly podrobeny speciální fermentaci pomocí technologie EM®, která přispívá k pomnožení prospěšných mikroorganismů, přeměně přírodních cukrů a produkci látek cenných pro lidský organizmus, jako je přírodní pravotočivá kyselina mléčná.

Složení výrobku je doplněno o přírodní vitamin C z aceroly.

Výrobek je vhodný pro osoby všech věkových kategorií, je veganský, bez alkoholu, bez laktózy a certifikovaný jako bio (DE-ÖKO-006).

Složení: voda, koncentrát šťávy z červeného pomeranče, sacharóza, pomerančová šťáva, acerola, vločky z quino, třtinová melasa, bakterie mléčného kvašení, bylinný extrakt z: anýzu, bazalky, semen fenyklu, šípku, listů maliníku, kořene zázvoru, oregana, listů olivovníku, máty peprné, rozmarýnu, listů buku, tymiánu.

Použití: 3X DENNĚ 10 - 15 ML NEBO 1 X DENNĚ 30 - 50 ML ČISTÉHO PŘÍPRAVKU; NEPŘEKRAČUJTE DOPORUČENOU DENNÍ DÁVKU.

Dostupná balení: 500 ml, 1 l



EM® Drink

EM® Drink je probiotický nápoj obsahující speciální směs fermentovaných EM®. Výsledkem fermentace je vysoký obsah bakterií mléčného kvašení, vitaminů, enzymů, antioxidantů a přírodních antibiotik. Nápoj je navíc obohacen o šťávu z bio aronie bohatou na vitaminy C a K. Tyto látky pomáhají zlepšovat imunitu a vitalitu lidského organismu a stimulují množení prospěšné bakteriální flóry v trávicím systému, také během léčby antibiotiky nebo po ní.



- vysoký obsah živých a aktivních bakterií mléčného kvašení
- bohaté na vitamíny, antioxidanty a přírodní antibiotika
- obsahuje přírodní šťávu z aronie s vitamíny C a K
- bez cukru a laktózy
- bez umělých barviv, aromat a konzervačních látek
- 100% složky přírodního původu

EM-X keramické kroužky



Keramické kroužky jsou vyrobeny z montmorillonitové hlíny fermentované pomocí EM1 a EM-X Gold® a poté vypálené. Montmorillonit je minerál, který spadá do skupiny jílových minerálů. Takto připravená keramika si zachovává zvláštní vlastnosti, které jsou výsledkem přidavku EM®, je nereaktivní, nehořlavá a tvrdší než ocel.

Růžové keramické kroužky

Růžové keramické kroužky se vypalují při nízké teplotě 800-900°C. Mají porézní strukturu podobnou porcelánu nebo pemze, hygroskopické vlastnosti a s tím související vysokou schopnost adsorbovat a odstraňovat škodlivé látky z vody, jako je chlor a další chemické látky.

Použití: kroužky umístěte do konvic na pitnou vodu, džbánů na vodu, akvárií, nádrží na pitnou vodu pro zvířata (12 ks / 1 l vody). Pozor - v případě nádob na pitnou vodu a nádob na vodu pro zvířata nevhazujte kroužky volně, ale navlékněte je na provázek nebo jiný prvek, abyste vytvořili pevnou konstrukci. Tím zabráníte tomu, aby je člověk nebo zvíře náhodně spolklo.

Balení o hmotnosti 80 g obsahuje přibližně 70 trubiček a vystačí na téměř 6 litrů vody. **Kroužky je třeba vyměnit po 6 měsících, neboť keramika je porézní a póry se plní mikrošpínou. Po půl roce jsou póry plné a kroužky už tedy nejsou funkční.**

Dostupná balení: 80 g, 700 g

Šedé keramické kroužky

Šedé keramické kroužky se vypalují při vysoké teplotě 1200-1300 °C. Vypalování při této vysoké teplotě mění jejich strukturu a vlastnosti. Při výpalu se hlína nejprve stává viskózní tekutinou a po ochlazení se silně váže a stává se extrémně tvrdou. Tento typ kroužků je vhodný zejména k úpravě vody a zlepšení její kvality a chuti. Mají schopnost rozbíjet shluky vody, díky čemuž se mikroživiny ve vodě lépe vstřebávají do organismu. Mění také povrchové napětí vody a zlepšují její chuť.

Použití: keramické kroužky umístěte do džbánu, rychlovarné konvice, nádoby na vodu u kávovaru, konve na zalévání rostlin, nádoby na vodu pro zvířata (nezapomeňte je chránit proti náhodnému požití), do akvárií, květinových váz atd. Na 1 litr vody je třeba přidat v průměru 12 kroužků. V ideálním případě počkejte 10 hodin, než vodu použijete k pití nebo vaření. Na nádobu o objemu až 500 l vody stačí 1 trubička o průměru 35 mm. Doporučuje se používat v rybnících, bazénech, cisternách a velkých nádržích na pitnou vodu. Na rozdíl od růžových kroužků lze šedé kroužky používat téměř po neomezenou dobu. Měly by se však alespoň 4krát ročně umýt a vyvařit po dobu 10 minut.

K dispozici jsou různé varianty:

Větší kroužky: 1 kus o průměru 35 mm, 2 kusy o průměru 35 mm, Malé kroužky: 100 g, 500 g



Věděli jste, že:

- kroužky umístěné v sáčku v bubnu pračky nebo v koši na příbory v myčce výrazně zvyšují účinnost praní a mytí nádobí
- kroužky umístěné v chladničce pohlcují pach
- kroužky umístěné v chladničce, v zásuvce na ovoce a zeleninu, v chlebníku nebo v zásuvce na pečivo a ve spížních prodávajích čerstvost potravin
- pokud se kroužky přidají do trouby během kynutí těsta a do pokrmů připravovaných v páře, zvýrazní chuť připravovaného jídla

EMIKO



Kosmetika řady EMIKO Care je vyrobena výhradně z přírodních složek a neobsahuje glycerin, oxid titaničitý ani suroviny na bázi minerálních olejů, a proto neobsahuje mikroplasty. Jsou šetrné a jsou vhodné pro lidi všech věkových kategorií. Doporučují se zejména lidem s citlivou pokožkou. Za svou výjimečnou péči a regenerační účinek vděčí přídatku efektivních mikroorganismů nebo metabiotik vyrobených technologií EM, např. produktu EM-X Gold, EM-X keramického prášku, EM-X panenské mořské soli.

EMIKO Care Citrusový pleťový krém

Výživný denní a noční krém se svěží citrónovou vůní. Vhodný pro všechny typy pleti - i pro muže! Vysoce kvalitní složky aloe vera a oleje hydratují pokožku a působí protizánětlivě. Bambucké máslo zklidňuje a snižuje pocity napětí. Rostlinné výtažky pocházejí většinou z certifikovaného ekologického zemědělství a éterické oleje jsou přírodního původu. Antioxidační účinek krému je zajištěn použitím antioxidantů EM-X Gold a keramického prášku.

Složení: voda, šťáva z listů aloe vera, evropský olivový olej, glyceryl stearát, pentylenglykol, behenylalkohol, sorbitol, olej ze semen kamélie, bambucké máslo, EM-X Gold®, kakaové máslo, keramický prášek, olej ze semen kakaových bobů, olej z jader palmy olejné, olej z citrónové kůry, citrónový olej, citrónová kůra, olej ze slunečnicových semen, olej z plodů exotické verbeny, mořská sůl, tokoferol, keramický prášek EM, xantanová guma, kyselina mléčná, glycerol kaprylát, stearylglutamát sodný, sorban draselný, levulinát sodný, kyselina anýzová, chlorid sodný, citral, limonen, linalool, geraniol

Dostupné balení: 50 ml

EMIKO Care Růžový pleťový krém

Výživný denní a noční krém pro normální a suchou pleť s vodou z okvětních lístků damaské růže, s obsahem antioxidantů a vzácných olejů. Vysoce kvalitní složky pleť zklidňují a regenerují, a to i obzvláště suchou a citlivou pleť. Antioxidační účinek krému je zajištěn použitím antioxidantů EM-X Gold a keramických kuliček ve složení přípravku.

Složení: voda z květů damaské růže, voda, evropský olivový olej, sorbitol, glyceryl stearát citrát, bambucké máslo, pentylenglykol, olej ze semen kamélie, behenylalkohol, EM-X Gold®, hydrogenovaný fosfatidylcholin, mořská sůl, EM keramika, kakaové máslo, olej ze semen moringa oleifera, slunečnicový vosk, slunečnicový olej, hydrolyzovaný extrakt gardénie floridské, tokoferol, levulinát sodný, anisát sodný, askorbylpalmitát, alkohol, xanthanová guma, kyselina anisová, fenetylalkohol, maltodextrin, vonné látky, citral, citronello, geraniol, limonen

Dostupné balení: 50 ml



EMIKO Care Citrusové pleťové mléko

Lehké a osvěžující pleťové mléko se svěží citrónovou vůní. Mléko je vhodné pro všechny typy pleti - dokonce i pro muže! Vysoce kvalitní složky pleť zklidňují a jemně ji vyrovnávají. Rostlinné výtažky pocházejí převážně z certifikovaného ekologického zemědělství a éterické oleje jsou přírodního původu. Antioxidační účinek mléka je zajištěn použitím antioxidantů EM-X Gold.

Složení: voda, olej ze sladkých mandlí, glycerin stearát citrát, olej ze semen kamélie, máslo z kakaových semen, bambucké máslo, EM-X Gold®, olej z morušky, olej z citrónové kůry, slunečnicový olej, mořská sůl, EM keramický prášek, vitamín E, olej z exotických plodů verbeny, xantanová guma, kyselina mléčná, sorban draselný, levulinát sodný, behenylalkohol, kyselina anýzová, anisan sodný, limonen, citral, linalool, geraniol

Dostupné balení: balení: 100 ml

EMIKO



EMIKO Care Citrusové odličovací pleťové mléko

Svěží citrusové odličovací mléko s EM-X Gold pro všechny typy pleti. Čistí, osvěžuje a připravuje pleť na další péči a má antioxidační účinky.

Složení: voda, evropský olivový olej, cetylstearylalkohol, EM-X Gold®, jojobový olej, olej z morušky, olej z citrónové kůry, slunečnicový olej, mořská sůl, EM keramický prášek, tokoferol, exotický olej z plodů verbeny, cetearylsulfát sodný, levulinát sodný, sorban draselný, xanthanová guma, kyselina anýzová, anisan sodný, limonen, citral, linalool, geraniol

Dostupné balení: Balení: 100 ml



EMIKO Care Růžové odličovací mléko

Vyživující odličovací mléko s vodou z okvětních lístků damaské růže a EM-X Gold. Čistí, osvěžuje a připravuje pleť na další péči a má antioxidační účinky.

Složení: voda z okvětních lístků damaské růže, voda, evropský olivový olej, glyceryl stearát citrát, behenylalkohol, pentylenglykol, EM-X Gold®, jojobový olej ze semen, hydrogenovaný ricinový olej, mořská sůl, EM keramický prášek, extrakt z kůry magnolie, olej z jader palmy olejné, hydrolyzovaný extrakt z gardénie floridské, maltodextrin, levulinát sodný, anýz sodný, alkohol, vonná látka, xantanová guma, kyselina mléčná, fenetylalkohol, citronello, limonen, geraniol, citral

Dostupné balení: balení: 100 ml



EMIKO Care

Deodorant ve spreji

Přírodní a pečující deodorant s panenskou mořskou solí EMIKO®, citrónovou trávou a šalvějovým olejem. Poskytuje účinnou ochranu proti pocení. Bez syntetických emulgátorů a umělých aromat a barviv. Balení navíc obsahuje keramickou kuličku EM-X s energizujícími účinky.

Složení: voda, alkohol, EMIKO® panenská mořská sůl, citrónová tráva a šalvějový olej výhradně z certifikovaného ekologického zemědělství

Dostupné balení: 50 ml

EMIKO



EMIKO Care

Tělové máslo

Hedvábné tělové máslo EMIKO vyniká svými úžasnými vyživujícími a pečujícími vlastnostmi a nádhernou citrusovou vůní. Je ideální pro každodenní péči o tělo, ale je obzvláště vhodné pro účinnou a dlouhodobou výživu suché pokožky. Po ošetření je pokožka hydratovaná, hladká a pružná.

Složení: mandlový olej, kakaové máslo, bambucké máslo, bílý včelí vosk, křída, vitamin E, mandarinkový esenciální olej, pomerančový esenciální olej, parfém, keramický prášek EM-X, citral, citronellol, limonen, linalool, kumarin.

Dostupná balení: Balení: 120 ml



EMIKO Care

Jemný šampon na vlasy

Jemný veganský šampon pro normální až mastné vlasy. Dodává vlasům dlouhotrvající svěží vůni, lesk a objem. Je mimořádně účinný. Díky cennému rakytníku řešetlákovému. Cenný olej z rakytníkové dužiny posiluje přirozenou strukturu vlasů. Přídavek křídý ošetřuje pokožku hlavy a snižuje její mastnotu. Balení obsahuje také keramickou kuličku EM-X s energizujícími účinky.

Složení: voda, povrchově aktivní látka z kokosového ořechu, pšeničný protein, beta-karoten, pomerančový olej, celulóza, citrónový olej, olej z dužiny plodů rakytníku řešetlákového, xantanová guma, křída, benzylalkohol, kyselina benzoová, sorban draselný, benzoan sodný, kyselina citronová, citral, limonen.

Dostupná balení: 200 ml



EMIKO Care

Balzám

EMIKO Care balzám obsahuje křemík, rujánskou léčivou křidu, cenný jojobový olej a je bohatý na stopové prvky. Podporuje regeneraci pokožky, zlepšuje její strukturu a činí ji jemnou, pružnou a hladkou. Lze jej používat na den i noc. Krém má také zklidňující účinky, proto se doporučuje k masážím v kombinaci s oleji.

Složení: voda, křída, jojobový olej, lanolin, cetylalkohol, panenská mořská sůl EMIKO®, stříbro, keramický prášek EM-X®, antioxidační extrakt z rozmarýnu.

Dostupné balení: 80 ml

EMIKO



EMIKO Care

Čistící mléko na obličej a tělo

Mléko EMIKO Care je jedinečnou směsí EM-X Gold®, keramického prášku EM-X Gold® a extraktu z čajovníku, endemické rostliny z východní Austrálie. Je ideální pro každodenní čištění obličeje a celého těla. Obsažené složky a použití technologie EM poskytují intenzivní péči a zanechávají příjemnou a jemnou citrónovou vůni.

Složení: voda, laurylsulfát sodný, laurylpolyglukosid, chlorid sodný, kyselina citrónová, povrchově aktivní látky na bázi kokosového oleje, monoolein, sorban draselný, keramický prášek EM-X®, extrakt z citrónové myrty.

Dostupné balení: 250 ml



EM Bokashi

Eterický olej

Jedná se o tradiční produkt EM technologie připravený podle originální receptury z Bali z přírodních vzácných esenciálních olejů. Tato přírodní směs na bázi organického kokosového oleje je ideální pro každodenní péči a masáže. Olej je mimořádně účinný - stačí aplikovat 2 - 3 kapky čistého oleje pro regeneraci pokožky rukou nebo nohou nebo 5 - 10 kapek pro relaxační masáž těla.

Složení: kokosový olej, olej z makadamových ořechů, olej z citronové trávy, hřebíčkový olej, fenyklíkový olej, skořicový olej, olej z máty peprné, výtažek z citrónové trávy, extrakt z kořene zázvoru, extrakt z kurkumy, extrakt z mangoldu, extrakt z kořene galangy, extrakt z byliny guduchi, extrakt z pepřovníku betelového, benzylalkohol, benzylbenzoát, skořice, skořicový alkohol, citral, kumarin, limonen, citronellol, farnesol, geraniol, isoeugenol, linalool

Dostupné balení: 25 ml



EMIKO Care

Zubní pasta

Tato zubní pasta bohatá na minerály je připravena výhradně na bázi přírodních složek. Rujánská léčivá křída přirozeně bohatá na fluoridy šetrně odstraňuje škodlivý zubní plak a zároveň chrání zubní sklovinu. Minerály a stopové prvky v zubní pastě zajišťují zdravou ústní flóru a správnou hygienu a zklidňují citlivé dásně.

Složení: voda, křída, marocký jíl, povrchově aktivní látky na bázi kokosového oleje, panenská mořská sůl EMIKO®, keramický prášek EM-X®, stévie, extrakt z ústřice javorové, fenyklový olej (varianta fenykl), mentol (varianta máta) Pasta neobsahuje glycerin, syntetické konzervační látky ani chemické látky.

Dostupné varianty: neutrální, mátová, fenyklová (splňuje požadavky homeopatie)

Dostupné balení: 75 ml



EMIKO Care EM-X Gold

Tuhé mýdlo



Mýdlo z přírodních ingrediencí na mytí a péči o pokožku celého těla. Kombinace nejlepší léčivé křídý z Rujány, cenných olejů, antioxidantů EM-X Gold® a keramického prášku EM-X. Dbejte na to, aby mýdlo po použití nestálo ve vodě, musí být suché.

Složení: olivový olej, voda, kokosový olej, palmový olej, hydroxid sodný, ricinový olej, rujánská křída, keramický prášek EM-X, antioxidanty EM-X Gold®.

Dostupné balení: 75 ml

Probiotické tekuté mýdlo EM Living



Probiotické tekuté mýdlo EM Living je kosmetický přípravek se zklidňujícími a regeneračními účinky. Je vyrobeno z přírodních ingrediencí nejvyšší kvality. Obsahuje živé bakteriální kultury: EM®, antioxidanty EM-X Gold® a přídavek japonského keramického jílu. Dokonale ošetřuje pokožku celého těla a může úspěšně nahradit šampon s kondicionérem. Díky obsahu bakterií mléčného kvašení jej lze použít i pro intimní hygienu.

Dostupné balení: 500 ml (hnědá nebo zelená láhev), 5 l



Umožňujeme svým zákazníkům doplňování 0,5l balení probiotického mýdla, abychom pomáhali chránit naše životní prostředí a nevytvářeli příliš mnoho zbytečného odpadu.



Keramický jíl vytvořený přírodou účinně čistí pokožku a dodá jí potřebné minerály. Jíl se úspěšně používá v péči o pleť. Jeho aplikace je snadná, a protože je to přírodní produkt, používání této kosmetiky nepředstavuje žádné riziko podráždění pokožky.



Přírodní produkty Greenland EM Technology z řady EKO HOUSE se vyznačují vynikajícími čistícími a osvěžujícími vlastnostmi, přičemž nepřispívají ke znečišťování životního prostředí. Jsou ideální pro každou domácnost. Produkty jsou vyrobeny výhradně z přírodních 100% biologicky odbouratelných rostlinných složek. Obsahují také komplex živých probiotických bakterií EM®. Výrobky neobsahují SLS, SLES, parabeny ani konzervační látky. Mají certifikát ECOCERT. Napomáhají rozkladu kalu v odpadních vodách a jsou šetrné k domácím čistírnám odpadních vod.

Řada EKO HOUSE byla vyvynuta pro ty, kteří:

- Se obávají, že průmyslové čistící prostředky mohou mít negativní vliv na zdraví majitelů domácností.
- Trpí alergiemi, astmatem nebo mají citlivou pokožku
- Chtějí omezit používání tradičních chemických čistících prostředků z důvodu ochrany životního prostředí a svého zdraví

EM Biologický prostředek na mytí nádobí

Zcela přírodní prostředek na ruční mytí nádobí s komplexem živých kmenů probiotických bakterií. Za svou vůni vděčí přírodním esenciálním olejům. Dokonale odstraňuje mastnotu a zanechává nádobí lesklé a beze šmouh. Oplachování nádobí nevyžaduje velké množství vody díky omezené tvorbě pěny.

Dostupné vůně: japonský citrus yuzu, máta

Dostupné balení: 500 ml, 1 l



EM Biologický univerzální čistič

Přírodní čistící prostředek na všechny povrchy, zejména na koupelnové vybavení, pracovní desky a podlahy, s mimořádně svěží a energizující vůní díky speciální směsi esenciálních olejů z limetky, mandarinky a bazalky. Dokonale čistí a dezinfikuje a neutralizuje nepříjemné pachy. Přídavek komplexu EM® umožňuje osídlení umytých povrchů prospěšnou mikroflórou, což vytváří přirozenou bariéru pro rozvoj patogenů a roztočů.

Dostupné balení: 1 l, 5 l

EM Living Osvěžovač vzduchu

Přírodní osvěžovač vzduchu s jemnou vůní. Vyrobeno pomocí živých kmenů probiotických bakterií EM® a jedinečných vonných kompozic. Přípravek nejen neutralizuje nepříjemné pachy a osvěžuje vzduch, ale také osídluje prostředí přátelskou mikroflórou a omezuje růst škodlivých mikroorganismů a roztočů. Unikátní rozprašovač o objemu 200 ml rovnoměrně rozprašuje přípravek v jemné mlze. Prázdné balení osvěžovače lze doplňovat produktem EM Bílé osvěžení.

Dostupné vůně: bergamot, lipový květ, orientální, yuzu

Dostupné balení: 200 ml



EM Biologický čistič toalet

Zcela přírodní gelový čistící prostředek s vůní máty pro udržování čistoty na toaletě. Velmi účinně čistí, dezinfikuje a odstraňuje vodní kámen, skvrny a nepříjemný zápach. Díky přídavku EM® osídluje čištěné povrchy přátelskou mikroflórou a omezuje růst zdraví škodlivých mikroorganismů.

Dostupné balení: 1 l

EM Bílé osvěžení

EM Bílé osvěžení je přírodní univerzální přípravek. Lze jej použít jako osvěžovač, čistič a dezinfekční prostředek na všechny druhy povrchů, k zamlžování místností v domácnosti i v kanceláři a také k čištění rybníků. Obsahuje přírodní organické kyseliny a enzymy získané fermentací EM® s bylinami, ovocem a rýžovými otrubami. Přípravek osídluje prostředí prospěšnou mikroflórou, biologicky čistí a dezinfikuje povrchy, odstraňuje nepříjemné pachy, omezuje růst škodlivé mikroflóry a roztočů.

Dostupné balení: 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l

Věděli jste, že

EM Bílé osvěžení je vynikajícím hygienickým prostředkem pro údržbu zvířecích přibytků díky své vynikající schopnosti přirozené neutralizace zápachu. Vhodný je také na údržbu podestýlky pro zvířata, do veterinárních ordinací, interiérů vozidel, hygienických zařízení, restauračních zařízení apod.



Bokashi Organko

nádoby na domácí kompostování



Ideální řešení pro domácí kompostování kuchyňského organického odpadu nebo pro pohodlný sběr bioodpadu.

Nabízíme čtyři typy nádob: klasické **ORGANKO 1**, moderní **ORGANKO 2**, modulární **ORGANKO ESSETIAL** a praktické **ORGANKO DAILY**. Sady a jednotlivé nádoby jsou dodávány s 1 kg EM Bokashi startovačem kompostu zdarma.

www.efektivnimikroorganizmy.cz/em-pro-domacnost/

Bokashi Organko 1

Tento kuchyňský kompostér o objemu 16 litrů, ze 47% vyrobený z recyklovaných materiálů, poskytuje uživateli jednoduché řešení pro třídění a kompostování bioodpadu.

Doporučuje se zejména lidem, kteří bydlí ve vícepodlažních domech a bioodpad z kuchyně vyhazují do společných nádob na bioodpad.

Nádoby jsou k dispozici v různých barvách. Každá nádoba je dodávána s jedním balením EM Bokashi startovač kompostu (1 kg).

Jednoduché třídění a kompostování organického odpadu z domácnosti

Kompost vytvořený z organického odpadu je díky přidavku EM Bokashi startovače kompostu a EM®, které produkt obsahuje, bohatý na makro- a mikroprvky a zároveň neobsahuje případné škodlivé látky, neboť je EM® umí neutralizovat. Nádoby lze použít na kuchyňský organický odpad, zbytky z hotových jídel, jako je rýže, brambory, těstoviny, ovoce, zelenina, káva, čaj, květiny, kapesníky, ubrousky, citrusové plody, banánové slupky, vaječné skořápky nebo menší zahradní odpad.



Bokashi Organko 2

Řada BO2 o objemu 9,6 litru je určena pro ty, kteří chtějí nejen vyjádřit svůj ekologický životní styl a dbají na životní prostředí, ale také ocení moderní design. Design nádob této řady byl oceněn prestižní cenou **Red-Dot Design Award 2019**.

Kontejnery BO2 jsou vyrobeny ze 47% z recyklovaných materiálů.

Věděli jste, že:

Verze BO2 Ocean je první domácí kompostér vyrobený nejméně ze 30% z ručně sbíraných a recyklovaných rybářských sítí. Kromě toho z každé prodané nádoby Bokashi Organko Ocean jdou 2€ jako příspěvek nadaci na čištění oceánů.

Bokashi Organko Daily

Organko Daily je výsledkem našich diskusí se zákazníky a jejich nahlášených potřeb. Je ideální pro průběžný a praktický sběr bioodpadu. Jeho malé rozměry a ergonomická rukojeť a speciálně navržené víko umožňují snadnou manipulaci, otevírání, zavírání a vyprazdňování i jednou rukou.

Nádoby Organko Daily jsou k dispozici ve dvou barevných variantách – šedé a černé.



Bokashi
KOMPOSTOVÁNÍ

Bokashi Organko Essential

Nádoba Bokashi Organko Essential má objem 15,3 litru a téměř odpovídá velikosti nádoby BO1, ale je navržena tak, aby ji bylo možné mýt ve spodním koši myčky nádobí.

Je vybaven měkkým víkem, které usnadňuje otevírání a zavírání a zároveň zajišťuje řádné utěsnění. Designéři mysleli také na pohodlnou ergonomickou rukojeť, díky níž je přenášení naplněné nádoby i na delší vzdálenosti bezproblémové.



Výhody nádob Bokashi Organko:

- jednoduché a pohodlné třídění organického odpadu,
- žádné nepříjemné pachy,
- není třeba bioodpad vynášet často,
- možnost kompostovat širší spektrum bioodpadu,
- cenný vedlejší produkt fermentované šťávy Bokashi, přírodní hnojivo bohaté na aminokyseliny a polysacharidy,
- vysoce kvalitní kompost s mikroorganizmy šetrnými k přírodě.

EM Bokashi Startovač kompostu

EM Bokashi startovač kompostu je vysoce kvalitní organický přípravek obsahující EM® pro regeneraci půdy a výrobu vysoce kvalitního kompostu metodou Bokashi. Je nepostradatelný pro třídění biologického odpadu z kuchyně. Zabraňuje hnilobnému procesu a stimuluje fermentaci, takže kuchyňský odpad ani při dlouhodobém skladování nevydává nepříjemné pachy a nepřitahuje ani žádný hmyz. Zlepšuje také kvalitu půdy, kypří ji a hnojí, stimuluje růst kořenů a zlepšuje příjem výživných látek.

Dostupné balení: 2 kg (pytel nebo dóza), 10 kg



EM Bokashi Koule pro úpravu vody

EM Bokashi koule se používají k odstraňování usazenin ze substrátu a organického bahna ve vodních nádržích. Bokashi koule, známé také jako "Dangos" nebo "Mud Balls", se úspěšně používají k úpravě vody po celém světě. Bokashi koule se vhodí do vody, klesnou ke dnu, kde se postupně rozpadají a uvolňují EM[®], které kolonizují sediment.

Koule mají schopnost zastavit hnilobný proces a podpořit rozklad organických a anorganických látek. Koule pomáhají předcházet eutrofizaci nebo ji postupně eliminovat, a mají tak významný vliv na kvalitu vody a životaschopnost EM[®] ve vodních nádržích.

Doporučení k použití: 1 kulička na 1-2 m³ vody jednou až dvakrát ročně (od pozdního jara do podzimu).

Dostupné balení: 4 kusy v balení



Vlastnosti EM Bokashi koulí:

- obnovit mikrobiologickou rovnováhu v přírodních i umělých vodních nádržích
- eliminovat znečištění vody a zanášení bahnem
- odstranit hnilobný zápach, který je často spojen se stojatou vodou.
- zlepšit životní prostředí pro vodní flóru a faunu.
- mikroorganismy, které obsahují, jsou přírodní, šetrné k životnímu prostředí a nejsou geneticky modifikované.

EM 1

EM1[®] je koncentrát efektivních mikroorganismů, které by měly být aktivovány v procesu fermentace s médiem - EM melasou z cukrové třtiny a teplou vodou o teplotě 35-37 stupňů. Výsledný přípravek lze použít k péči o rostliny, fermentaci organických zbytků, ošetření půdy.

Působení: obnovuje přirozenou úrodnost půdy, stimuluje imunitu zvířat a rostlin, zastavuje hnilobné procesy, urychluje rozklad organických látek.

Použití: ve vodném roztoku formou postřiku, zalévání, mlžení a přímého dávkování ve formě bylinných fermentů jako probiotický nápoj.

Složení: Voda, bakterie mléčného kvašení, fototrofní bakterie, kvasinky, třtinová melasa.

Návod k množení: Přípravek EM 1[®] jsou „spící mikroorganismy“, které k probuzení potřebují potravu (tj. melasu) a teplou vodu o teplotě 35-37 stupňů. Poté začnou kvasit a vytvoří EMa (EM aktivní).

Při přípravě roztoku vždy používejte poměr 1:1:18 (přípravek EM1[®]: melasa z cukrové třtiny : voda).

Do skleněné nebo plastové láhve nalijte trochu teplé (35-37 °C) vody. Poté přidejte melasu a vše důkladně promíchejte; poté přilijte přípravek EM1[®], přičemž předtím láhev silně protřepejte, poté nádobu doplňte teplou vodou a lehce zašroubujte nebo použijte kvasnou trubičku (jako u vína). Nádobu ponechte na tmavém a teplém místě.

Pokud je nádoba zašroubovaná, jednou denně ji odšroubujte, aby nahromaděné plyny vyšly ven. Po 1-2 dnech začne kvasit a po 7 dnech je přípravek EMa hotový. Takto namnožené mikroorganismy se musí použít do 14 dnů.

Skladování: Přípravek je nejlépe přelít do lahve s těsným uzávěrem a skladovat na tmavém a chladném místě.

Poznámky: Je zapotřebí kvalitní pitná voda.

Správně namnožený přípravek EMa (aktivní) je tmavě hnědá, čirá tekutina s mírně kyselou chutí a vůní kvasnic, s pH mezi 3,40 a 3,80.

Dostupné balení: 200 ml, 500 ml, 1 l, 20 l



EM fermentační sada

EM fermentační sada slouží k namnožení efektivních mikroorganismů (EM) čímž se výrazně sníží náklady na pořízení efektivních mikroorganismů pro denní užívání pro zdraví, zahradu, domácnost, zvířata a sanaci vody. A navíc je to velice jednoduché, proces nepotřebuje žádnou speciální péči. Stačí 5 minut a ze 2dcl originál EM máte založeno na 6,4l EMa (EM aktivních). Ferment zraje 7-14 dnů. Po otevření můžete ihned spotřebovat nebo uložit do zavařovacích sklenic a užívat postupně, jak je potřeba.

Souprava obsahuje fermentovač o objemu 6,4 litrů a přípravek EM 1 a melasu z cukrové třtiny. Aby bylo dosaženo aktivního preparátu s efektivními mikroorganismy, musí být aktivován v procesu fermentace, za účasti cenného média v podobě melasy z cukrové třtiny a teplé vody o teplotě 35-37 stupňů.



EM Melasa

EM Melasa[®] z cukrové třtiny je tmavě hnědý hustý sirup se slabě zásaditým pH. Vyrábí se jako vedlejší produkt při výrobě cukrové třtiny. Obsahuje přibližně 40 % sacharózy a je bohatým zdrojem železa a minerálních látek. Je vynikající živinou pro koncentrát EM1[®] Efektivní mikroorganismy a přidavkem do krmiva pro holuby.

Obsah základních složek třtinové melasy: voda **20%**, sušina **80%**; z toho: sacharóza **38,4%**, ostatní složky **41,6%**, z toho: redukcující cukry **20%**, rafinóza **1,6%**, popel **7,5%**, dusíkaté kyseliny **3,0%** aminokyseliny **1,0%**, dusíkaté sloučeniny (celkem) **0,5%**.

Obsah minerálních látek v melase: oxid draselný **4,69% - 5,5%**, oxid sodný **0,75% - 0,8%**, oxid vápenatý **0,22% - 0,25%**, oxid hořečnatý **0,03% - 0,04%**, oxid železitý (III) **0,03% - 0,04%**, oxid uhličitý **2,33% - 2,6%**, oxid fosforečný (V) **0,05% - 0,06%**.

Složení melasy a její konzistence závisí na: kvalitě a chemickém složení suroviny, ze které se melasa získává, technologickém postupu - způsobu zpracování, podmínkách skladování.



Naše EM Melasa[®] je vysoce ceněna holubáři jako mimořádně účinný zdroj energie (vysoký obsah cukru a makro- (hlavně draslíku) a mikroprvků). Zlepšuje také stravitelnost krmiva.

V praxi stačí použít přibližně 1 polévkovou lžici (cca 12 - 15 g) na 1 kg krmiva.

Zákazníci – chovatelé začali naši EM Melase[®] říkat „černé zlato“.

Diolin



Diolin EM Prostředek na odstraňování vodního kamene

Jedná se o mimořádně účinný odstraňovač vodního kamene, který díky aktivní pění s přilnavými vlastnostmi rychle a účinně odstraňuje vodní kámen z potrubí a povrchů v kuchyni a koupelně. Čistič vyrobený pomocí technologie EM[®] je zcela biologicky odbouratelný (OECD 301) a kombinuje sílu vysoce účinných odvápnovacích látek a EM[®].

Dostupné balení: 500 ml

Diolin EM Včelí vosk

100% přírodní kombinace oleje z vlašských ořechů lisovaného za studena a včelího vosku obohacená o speciální výtažky z léčivých rostlin. Krémová textura produktu umožňuje snadnou aplikaci a vstřebávání a zajišťuje vysokou účinnost. Diolin EM Care včelí vosk je mimořádně šetrný k pokožce a má mimořádně vysoký bioenergetický potenciál (11.500 podle Bovisovy stupnice).

Přípravek lze použít také k ošetření kožených výrobků, nábytku, zejména starožitného, a všech druhů dřeva, včetně dřevěného kuchyňského náčiní a výrobků pro děti včetně hraček (testováno podle normy DIN EN 71-3 Deutsches Institut für Normung). Lze jej také úspěšně použít k ošetření kůže a dřevěných částí používaných v zemědělství, například úlů.

Objem: 100 ml



EM Zahrada

EM Zahrada je přípravek pro péči o zahradu obsahující soubor EM® a jejich sekundárních metabolitů, které zajišťují harmonický růst rostlin ve zdravém prostředí.

EM Zahrada podporuje růst a vývoj rostlin, stimuluje kořenový systém k příjmu živin, urychluje fotosyntézu a produkci látek podporujících růst (fytohormony, auxiny, gibereliny, cytokininy). Zlepšuje také zdravotní stav rostlin tím, že posiluje jejich imunitu.

Použití: zálivka roztokem 1:100 (10 ml/1 l vody) nebo postřik roztokem 1:10 (100 ml/1 l vody) v průběhu vegetace v intervalu 7-14 dnů; přípravek v ředění 1:5 (200 ml/1 l vody) lze použít také k moření osiva nebo k namáčení kořenů sazenic před výsadbou.

Dostupné balení: 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l



EM 5

EM 5 je mikrobiologický přípravek používaný jako preventivní opatření k posílení přirozené imunity rostlin a k odpuzení škůdců. Obsahuje speciální složení EM® a jejich sekundárních metabolitů a fermentovaných rostlinných extraktů.

Jeho účinek je založen na stimulaci přirozeného imunitního systému rostliny a na snížení aktivity patogenů osídlením prostředí jejich konkurenční mikroflórou. Přírodní rostlinné extrakty obsažené v přípravku, zejména allicin a kapsaicin mají odpuzující účinky vůči škůdcům.

Zcela přírodní a bezpečný přípravek, bez nutnosti ochranné lhůty.

Aplikace: zalévání nebo postřik roztokem 1:200 (5 ml/1 l vody) v průběhu vegetace v sedmidenních intervalech.

Dostupné balení: 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l



EM Super Cera C – keramický prášek

Keramický prášek EM Super Cera C je montmorillonitový jíl fermentovaný s EM1 a EM-X Gold®, poté vypálený a rozemletý. Výrobek lze široce použít na zahradě i v domácnosti. Často se také používá jako přísada do kosmetiky, zvířecích masť, barev, laků, omítek a dalších výrobků vyrobených technologií EM®.

Nejčastěji se používá ke zlepšení struktury a kvality půdy a zahradnické půdy. EM Super Cera C přispívá ke zvýšení a správnému vyvážení biologické rozmanitosti. Zvláštní vlastností keramického prášku je jeho schopnost absorbovat sloučeniny dusíku a další živiny, čímž zabraňuje jejich vyplavování a zvyšuje jejich biologickou dostupnost. Zabraňuje také vyčerpání půdy při pěstování plodin v monokultuře.

Při použití společně s přípravkem EM Přirozeně aktivní lze přípravek použít také k rekultivaci, protože účinně odbourává toxiny a zbytky pesticidů v půdě.

Použití: smíchejte s půdou nebo rovnoměrně rozprostřete na povrch; půda pro hrnkové květiny a záhony - 2 polévkové lžíce na 10 l půdy; trávníky, půda na zahradě, fóliovníky, skleníky - 10 g/100 m² (1 kg/ha).

Balení: 500 g



EM Přirozeně aktivní

EM Přirozeně aktivní je organominerální půdní kondicionér obsahující koncentrovanou dávku EM®.

Obnovuje přirozenou biodiverzitu v půdě, urychluje rozklad organických zbytků (slámy, kořenů, plev), stimuluje obnovu humusové vrstvy a zlepšuje pH půdy. Přispívá k výraznému zlepšení klíčivosti a rovnoměrnosti vzcházení rostlin a rozvoji kořenového systému. EM Přirozeně aktivní má také velmi pozitivní vliv na využití živin dostupných v půdě a živin dodávaných tradičním hnojením.

Složení je bezpečné pro lidi, zvířata i rostliny. Lze jej použít na všechny druhy plodin, a to jak během vegetace, tak po sklizni.

Aplikace: pro aplikaci na půdu po sklizni nebo na jaře při přípravě pozemku nebo v nejintenzivnější růstové fázi (zálivka nebo postřik) v dávce 100 - 200 ml/100 m² (1 - 2 ml/1 m²), vždy ředěno vodou v poměru 1:10 až 1:30. Větší množství vody se doporučuje v případě, že půda není dostatečně vlhká.

Dostupné balení: 1 l, 5 l, 10 l, 20 l



EM Všestranný pěstitel

EM Všestranný pěstitel je mikrobiální produkt určený ke stimulaci rozvoje kořenového systému a posílení imunity rostlin. Obsahuje speciální složení EM® a jejich sekundárních metabolitů.

Přípravek účinně podporuje zdravý vývoj rostlin od fáze klíčení, pomáhá vyrovnávat a urychlovat klíčení a podporuje intenzivní rozvoj kořenového systému. Přípravek má také fungistatický účinek (potlačuje růst hub), omezuje rozvoj patogenní mikroflóry na jedné straně a zvyšuje přirozenou odolnost rostlin na straně druhé. Z tohoto důvodu se doporučuje také k terapeutickému použití na podporu regenerace rostlin při fyziologickém stresu (např. mraz) nebo po poškození (např. krupobití).

Použití: zálivka nebo postřik roztokem 1:100 až 1:20 (10 - 50 ml/1 l vody) krátce po výsevu nebo výsadbě nebo během počátku vegetace nebo za stresových podmínek; 3% roztok (30 ml/1 l) lze použít také k moření osiva nebo k namáčení kořenů sazenic asi 5 minut před výsadbou.

Balení: 1 l, 5 l, 10 l



EM Bio

EM Bio se používá v domácích septických a čistírnách odpadních vod ke zlepšení procesů čištění odpadních vod a zpracování kalů. Je velmi účinný při odstraňování nepříjemného zápachu. Přirozeně rozkládá organické látky. Díky vysoké enzymatické aktivitě přípravku EM Bio dochází k rozkladu tukových usazenin v kanalizační síti. To napomáhá udržovat průchodnost a výborný technický stav kanalizačních zařízení a objektů a zároveň neutralizovat chemikálie a snižovat provozní náklady. EM Bio je účinným nástrojem při řešení dnešních problémů s čištěním a zpracováním odpadních a komunálních vod.

Použití: povrchové vody, domácí čistírny odpadních vod a septiky, nadměrné množství kalu: 1 l/m³, nebo: do 2 l/m³

Dostupné balení: 1 l, 5 l, 10 l, 20 l





Michaela Alali
Beitlová

KONTAKT

Mgr. Michaela Alali Beitlová

Sídlo: Velká Chuchle 2014, 159 00 Praha 5

IČO: 86553585

Číslo účtu: 1396144012/3030

IBAN: CZ47303000000001396144012

BIC/SWIFT: AIRACZPP



+420 724 322 566



michaela.alali@gmail.com



www.efektivnimikroorganizmy.cz