

GNOJILA GREEN



Proizvajalec:

Green Has Italia S.p.A.C.so Alba,
85/89 - 12043 Canale d'Alba (Cn)
Italy

Tel. +39.0173.95433 - Fax
+39.0173.979464

greenhasitalia@greenhasitalia.com

DISTRIBUTER:



SUITABLE
FOR ORGANIC
FARMING



KAZALO:

ORGANSKA GNOJILA	OSNOVNA STRAN	STRAN 3
	NUTRIGREEN AD	STRAN 4
	VIT-ORG	STRAN 5
	VITAVEN	STRAN 6
	GREENHUM	STRAN 7
POSEBNA GNOJILA	OSNOVNA STRAN	STRAN 8
	DRIN	STRAN 9
	ALGAREN	STRAN 10
MIKROHRANILA	OSNOVNA STRAN	STRAN 11
	FOLIACON Fe	STRAN 12
	MOLYSTAR	STRAN 13
	ZINC 25	STRAN 14
	OLIGOGREEN	STRAN 15
	AGRUCON micro	STRAN 16
TEKOČA MINERALNA GNOJILA	OSNOVNA STRAN	STRAN 17
	MAGIC P STAR	STRAN 18
	CALFOMYTH	STRAN 19
	HASCON M10 AD	STRAN 20
	KRIPHER	STRAN 21
	FOLIACON 22	STRAN 22
	NEWCAL	STRAN 23
VODOTOPNA MINERALNA GNOJILA	OSNOVNA STRAN	STRAN 24
	GNOJILA GREENPLANT	STRAN 25
	KINGLIFE 20-20-20+micro	STRAN 27
	KINGLIFE FRUIT	STRAN 28
	CALBORON	STRAN 29
	CALCIOGREEN 34	STRAN 30
	MAGNESIOGREEN	STRAN 31
	HAS LINE GNOJILA	STRAN 32
	CALFON	STRAN 33
	T1 HAS IDRO	STRAN 33
REGULATORJI IN AKTIVATORJI	OSNOVNA STRAN	STRAN 34
	H2+	STRAN 35
	VYRER	STRAN 36

ORGANSKA GNOJILA



NUTRIGREEN AD
VIT ORG
VITAVEN
GREENHUM



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

NUTRIGREEN AD**ORGANSKO DUŠIČNO GNOJILO Z AMINOKISLINAMI****TEKOČE ORGANSKO GNOJILO****PROTI STRESNIM SITUACIJAM. TUDI ZA
EKOLOŠKO PRIDELAVO! PREVERJEN V
PRAKSI!!!!**SUITABLE FOR
FERTIGATIONSUITABLE FOR FOLIAR
APPLICATION**SESTAVA:** % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)

Topen organski dušik (N): 8%w/w (10%w/v)

Organski ogljik (C): 23,5%w/w (29,3%w/v)

Skupne aminokisliline: 50%w/w (62,5%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,25 g/ml

pH (v 1% vodni razt. w/w): 7,0+0,5

Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
265 µS/cm**ZNAČILNOSTI:****NUTRIGREEN AD**
CON AMINOACIDI**GREEN**
ITALIA
Progresso in agricoltura**Pakiranja: 1,25 kg (1l) – 6 kg (5l)
– 12 kg (10l) – 25 kg (20l)**SUITABLE
FOR ORGANIC
FARMING

Je produkt na bazi aminokislin, ki opravljajo pomembne biostimulacijske naloge v rastlinah. Stimulira pretok organskega dušika do celic rastline. Le ta potrebuje za to le malo količino energije. Produkt vsebuje zelo aktivne aminokisliline za izboljšanje rasti, kot so Glicin, Glutaminska kislina, Prolin, Alanin,...

NUTRIGREEN AD reducira strese pri presajanju, napadih parazitov in nenadnih termičnih in hidroloških spremembah. Odločilno vpliva in izboljšuje absorpcijo hranilnih snovi ter njihovo hranjenje v rastlini tudi na slanih tereh. Pomembni proteini, aminokisliline, encimi in bakterijska mikroflora, ob dodatku **NUTRIGREEN-a** v terenu, pospešujejo humifikacijo organskih materialov (trave, listja, razrezanega vejevja, koruznice, slame itd.) **NUTRIGREEN AD** vsebuje organski kompost brez dodatkov sintetičnih elementov in se zato lahko uporablja tudi pri biološki pridelavi hrane. Njegova čistost in kvaliteta vstopa v rastlino sta izjemni. Uporablja se za namakanje in foliarno. Njegov hiter vstop v rastlino in biostimulativen učinek omogočata takojšno proizvodnjo proteinov v vseh celicah rastline.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	Vsakih 7-12 dni
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	2-3	Skozi vegetativno rast, od nastankov plodov do dozorevanja in v primerih stresnih situacij
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-50	3-6	

**AMINOKISLINE RASTLINSKEGA IZVORA,
PROTI STRESNIM SITUACIJAM**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)
Organski dušik (N): 3%w/w (3,9%w/v)
Kalijev oksid (K₂O), topen v vodi: 6%w/w (7,8%w/v)
Org. ogljik (C), biol. izvora: 18%w/w (23,4%w/v)
Skupne aminokisljine: 6,5%w/w (8,45%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Gostota (pri 20°C): 1,30 g/ml
pH (v vodni razt. 1% w/w): 7,0-0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
436 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

Vit-ORG



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 6 kg (5l)

SUITABLE
FOR ORGANIC
FARMING



Vit-ORG je tekoče organsko gnojilo in biostimulator, primeren, da izboljša biološko aktivnost tal. Njegova visoka koncentracija glikozidov, aminokisljin in encimov aktivira bakterijsko floro in izboljša absorpcijo hranil. Visoka koncentracija organskega dušika in kalija zagotavlja ravnovesje med hranili za vsako rastlino, še posebej pa za zelenjavo v fazah rasti plodov in dozorevanja. Še posebej se priporoča za uporabo na slanih tleh in kjer uporabljajo slano vodo, zaradi njegove visoke vsebnosti organske snovi. Prav tako se priporoča v vseh primerih stresa za rastlino: po presajanju, po toči, po dolgem obdobju suše,...

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	Vsaki 15 dni
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	Ob presajanju ali po rezanju, ponavljati vsaki 15 dni
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	2-3	Po sterilizaciji zemlje ali po presajanju, v času dozorevanja in v primeru problemov v zemlji
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-75	3-6	V času dozorevanja in v primeru problemov v zemlji

**ORGANSKO GNOJILO RASTLINSKEGA
IZVORA Z VELIKO VSEBNOSTJO
SAHARIDOV, POLISAHARIDOV IN
AMINOKISLIN. STIMULIRA FOTOSINTEZO IN
AKTIVIRA SINTEZO PROTEINOV**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)
Organski dušik (N): 2,5%w/w (3,15%w/v)
Kalijev oksid (K₂O), topen v vodi: 4%w/w (5,04%w/v)
Org. ogljik (C), biol. izvora: 15%w/w (18,9%w/v)
Skupne aminokisljine: 15%w/w (18,9%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Gostota (pri 20°C): 1,26 g/ml
pH (v vodni razt. 1% w/w): 7,0+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
390 μS/cm

ZNAČILNOSTI:

VITAVEN



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 6 kg (5l)

SUITABLE
FOR ORGANIC
FARMING



VITAVEN je organsko gnojilo rastlinskega izvora z visoko koncentracijo »glucidov«, peptidov in aminokislin, pomembnih elementov za metabolične funkcije rastlin. Proizvod združuje lastnosti gnojila in biološkega vzpodbujevalca. **VITAVEN** se pridobiva s popolnoma naravnimi procesi hidrolize in topljenjem rastlinskih komponent, kar zagotavlja visoko vsebnost sladkorjev in prostih aminokislin v levo-rotirajoči obliki. Proizvod deluje tudi kot nosilec hranil, katere dodajamo foliarno (preko listov) ali z gnojenjem preko korenin. **VITAVEN** pospešuje fotosintezo in sintezo endogenih proteinov, povečuje odpornost na bolezni, zaradi tega je primeren za uporabo v stresnih situacijah, ki jih povzročajo slabi pogoji okolja ali slabi pogoji pridelave. Dovoljeno v biološki pridelavi! (aneks II A EC Reg. 2092/91 in kasnejša dopolnila oz.spremembe).

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	V vseh fazah za zmanjšanje uporabe gnojil in za večji učinek dodanih pesticidov
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	
Hortikultura v rastlinjakih	25-40	2-3	
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-40	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-40	3-6	

Ob redni uporabi 10kg/ha/mesec pri fertirigaciji lahko zmanjšamo poraba drugih gnojil za 10-15%

GREENHUM

AKTIVATOR-EKSTRAKT HUMINSKIH KISLIN

TEKOČE ORGANSKO GNOJILO

HUMINSKE KISLINE IZ LEONARDITASUITABLE FOR
FERTIGATIONSUITABLE FOR FOLIAR
APPLICATION**SESTAVA:**

Skupni huminski ekstrakt: 13%w/w (14,3%w/v)
 Huminske kisline: 12%w/w (13,2%w/v)
 Fulvinske kisline: 1%w/w (1,1%w/v)
 Organska snov: 15%w/w (16,5%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,10 g/ml
 pH (v 1% vodni razt. w/w): 7,0+0,5
 Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l): 115 µS/cm

ZNAČILNOSTI:**GREENHUM**

GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1 kg (1l) – 5 kg (5l) –
10 kg (10l) – 20 kg (20l)

GREENHUM je koncentrirana koloidna raztopina huminskih kislin, s hitrim delovanjem. Huminske kisline povečujejo sposobnost kationskih izmenjav in sprejemanja hranilnih snovi v rastline (fosfor, kalcij, železo in mikroelementi). Povečuje učinkovitost gnojil, stimulira rast in delo korenin, zavira izpiranje dušikovih ionov in izboljšuje sposobnost zadrževanja vode v rastlini in v tleh. Stimulira razvoj mikroflоре ter izboljšuje fizikalne lastnosti terena. Ugodno vpliva na kroženje vode na terenu. Pomaga koloidom na ilovnatih tleh in nadomesti pomanjkanje na peščenih in propustnih tleh. Uporablja se tudi na zasoljenih tleh. Pri foliarni uporabi poveča - zvišuje propustnost celičnih membran ter dovoljuje in izboljšuje sprejemanje hranilnih snovi. Priporoča se uporaba pripravka v kombinaciji z drugimi gnojili **Green Has**. Pri hidrokulturah zagotavlja preskrbo z organskim humusom (izpodriva neaktivne substance).

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRI G. (kg/ha)	FOLIARN O (kg/ha)	
Drevesnica	10	1-2	Skozi vse faze rasti
Cvetje, okrasno cvetje	10-20	2	
Hortikultura v rastlinjakih	20-40	1,5-5	
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	20-40	2-5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	20-40	2-10	

POSEBNA GNOJILA



**DRIN
ALGAREN**



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

**NARAVNI FIZIOLOŠKI BIOSTIMULATOR ZA
VSE VRSTE STRESNIH SITUACIJ.
PREVERJEN V PRAKSI!!!!**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: %w/w

Organski dušik (N): 8%w/w (10%w/v)
Org. ogljik (C), biološkega izvora: 23,5%w/w (29,3%w/v)
Skupne aminokisliline: 50%w/w (62,5%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,20 g/ml
pH (v 1% vodni razt. w/w): 7,0+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
211 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

DRIN



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1 kg (1l) – 5 kg (5l)

DRIN aktivira biokemične in encimatske procese v rastlini in izboljša rezultate metabolizma in procese sinteze. Vsebuje visoko koncentrirane L-@ aminokisliline, kot so alanin, arginin, aspargininska kislina, cistein, glutaminska kislina, glicin, hidroksi prolin, histidin, ..., ki so potrebni za sintezo proteinov. Te aminokisliline rastlina hitro absorbira. Po naravni poti se aminokisliline tvorijo v biokemičnem procesu, z DRIN-om pa jih imajo takoj na razpolago, zaradi tega je metabolizem hitrejši. Proste aminokisliline stimulirajo razvoj in metabolizem številnih organov rastline, izboljšajo učinek mikroelementov, pospešijo njihovo hitro premeščanje po rastlini na mesta, kjer so potrebni. Ostale komponente so naravni biološki pospeševalci - to so vitamini, še posebej B6 (folična kislina) in Atca (N-acetil-tiazolidin-4-ogljikova kislina) ki je predhodnik cisteina (ta je zelo pomemben aktivator metabolizma). Z uporabo DRIN-a izboljšamo fotosintezo, respiracijo, sintezo proteinov, sintezo ogljikovih hidratov, nukleinskih kislin, lipidov, ... DRIN stimulira vznik (klitje), vkoreninjanje, cvetenje, povečanje plodov, pomaga rastlinam pri premagovanju različnih stresov.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	1-1,5	0,5-1	Ob pojavu 3,4 lista in v stresnih situacijah
Cvetje, okrasno cvetje	2-3	0,5-1	Na začetku vegetacije, ob presajanju in po obrezovanju
Hortikultura v rastlinjakih	-	1	V času vegetativne rasti, povečanju plodov in v primerih stresnih situacij
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	-	1-1,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	-	1-2	

**AKTIVATOR RASTI RASTLIN. TUDI ZA
EKOLOŠKO PRIDELAVO! PREVERJEN V
PRAKSI!!!!**

SUSTAINABLE FOR
FERTIGATION



SUSTAINABLE FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA:

izvleček iz morskih alg (Ecklonia maxima),
minimalno 90 %

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,05 g/ml
pH (v 1% vodni razt. w/w): 6,0+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
117 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

ALGAREN



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1 kg (1l) – 5 kg (5l)

ALGAREN je naravni tekoči koncentrat alg, pridobljen brez spreminjanja lastnosti aktivnih snovi, ki jih vsebujejo, s procesom hladne ekstrakcije, ki se zgodi v trenutku maksimalne koncentracije biostimulativnih snovi v tkivu. Auksini, betaini, citokinini, vitamini iz skupine B in mikroelementi, ki so prisotni, stimulirajo najpomembnejše fiziološke funkcije gojenih rastlin. Te komponente stimulirajo rast in razvoj korenin, izboljšujejo izrabo hranil in vode v tleh, vplivajo na zgodnejši začetek vegetativne rasti, bolj izenačeno rast, večji pridelek, manjšo občutljivost na boleznin in okužbe z nematodami.

ALGAREN se lahko uporablja v mešanici z gnojili in fitofarmacevtskimi pripravki, ki se običajno uporabljajo. Ne smemo ga mešati s pripravki, ki imajo alkalno reakcijo,...

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	2,5	0,5-1	Ob pojavu 3,4 lista in v stresnih situacijah
Cvetje, okrasno cvetje	5	1	Pred presajanjem, pred cvetenjem
Hortikultura v rastlinjaki	5-10	1-1,5	
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	-	1,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	-	1,5-2	
Pri žitih in industrijskih rastlinah, lokalno, pri setvi potopiti semena, čebulice, podtaknjence v 0,2-0,4% raztopino pred sajenjem			

MIKROHRANILA



FOLIACON Fe
MOLYSTAR
ZINC 25
OLIGOGREEN
AGRUCON MICRO



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

**PROTI ŽELEZOVI KLOROZI,
 TUDI ZA EKOLOŠKO PRIDELAVO!!!**

SUITABLE FOR
 FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR
 APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)
 Organsko topljiv dušik (N): 4%w/w (5%w/v)
 Organski ogljik (C): 13%w/w (16,25%w/v)
 Železo (Fe), topno v vodi: 5%w/w (6,25%w/v)
 Skupne aminokisliline: 25%w/w (31,25%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
 Gostota (pri 20°C): 1,25 g/ml
 pH (v 1% vodni razt. w/w): 6,0±0,5
 Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
 279 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

FOLIACON
fe



GREEN
 ITALIA
 Progresso in agricoltura

FOLIACON Fe je formuliran na bazi železa in aminokislin, ki se nahajajo v rastlinah. Se zelo dobro absorbira, asimilira in prerazporeja v rastlini. Rastlina ga zelo hitro in z malo energije razporedi v organe, ki ga potrebujejo. Uporablja se za preprečevanje različnih fizioloških bolezni, ki imajo vzrok v pomanjkanju železa. Spodbuja kemične procese v rastlini in ji pomaga pri absorbiranju in prerazporejanju drugih elementov potrebnih za rastlino.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA	ČAS UPORABE
	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	0,5-1	Ob pomanjkanju železa, klorozi
Cvetje, okrasno cvetje	0,8-1	Na začetku vegetativne rasti
Hortikultura v rastlinjakih	1-1,5	Na začetku vegetativne rasti, v času povečanja (odebelitve) ploščov in v primeru pomanjkanja železa (klorozi)
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	1-2	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	1,5-2	

Pakiranja: 1 kg (1l) – 6 kg (5l)

SUITABLE FOR ORGANIC FARMING



MOLYSTAR
GNOJILO NA OSNOVI MOLIBDENA

MIKROHRANILO
TEKOČINA
ES GNOJILO

**PRI POMANJKANJU MOLIBDENA, ZA
KAPUSNICE..**

SUETABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)
Molibden (Mo), topen v vodi: 12%w/w (17,2%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Gostota (pri 20°C): 1,43 g/ml
pH (v 1% vodni razt. w/w): 6,0+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
270 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

MOLYSTAR



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 360 g (250 ml)

MOLYSTAR je formuliran tako, da se hranilo hitro in učinkovito sprejema v rastlino. Molibden je element, ki je zelo pomemben pri metabolizmu rastline. Pospesuje sintezo aminokislin in encimov, ki reducirajo količine nitratov v tkivu. Priporoča se dodajanje k zelenim in olesenim rastlinam pred in po cvetenju, ter med debelitvijo plodov, kjer se hrani rezervna hrana. Pri stročnicah se priporoča v času oblikovanja gomoljev. **MOLYSTAR** je primeren za listno gnojenje in za namakanje.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA	ČAS UPORABE
	FOLIARNO (ml/ha)	
Drevesnica	100	V primeru pomanjkanja Molibdena
Cvetje, okrasno cvetj	100-150	V primeru pomanjkanja Molibdena in pred cvetenjem
Hortikultura v rastlinjakih	250	Pred cvetenjem, v primeru preobilne vegetacije in nitratov v listju. Za stročnice pri pojavu 4-6 lista
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	250	
Sažno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	250-500	Pred cvetenjem, v primeru preobilne vegetacije

**PRI POMANJKANJU CINKA, ZA
DIFERENCIACIJO. PREVERJEN V PRAKSI!!!!**



SESTAVA: % w/w
Cink (Zn), topen v vodi: 25%w/w

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Topnost (pri 20°C): 311 g/l
pH (v 1% vodni razt. w/w): 6,5+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
676 μ S/cm

ZNACILNOSTI:

ZiNC 25



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Cink je zelo pomemben mikroelement, potreben je za tvorbo hormona - indolocetne kisline. Aktivira številne encime, alkohol-dehidrogenaze, mlečno-kislinske dehidrogenaze, glutaminsko-kislinske dehidrogenaze in ogljikove peptidaze.

Pomanjkanje cinka povzroca deformacije robov mladih listov, zmanjšanje dolžine internodijev in manjšo velikost listov, razbarvanje med žilami-kloroze, ...

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA	ČAS UPORABE
	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	1	Po pojavu 4. lista
Cvetje, okrasno cvetje	1-1,5	Skozi vegetativno rast
Hortikultura v rastlinjakih	1,5-2	Skozi vegetativno rast in pri povečanju plodov
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	1,5-3	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	2-3,5	Na začetku vegetativne rasti in pri povečanju plodov

Pakiranja: 1 kg – 5 kg

**PRI POMANJKANJU MIKROELEMENTOV
PREVERJEN V PRAKSI!!!!**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w

Bor (B), topen v vodi:	0,5%w/w
Baker (Cu), EDTA, topen v vodi:	1%w/w
Železo (Fe), EDTA, topno v vodi:	2%w/w
Mangan (Mn), EDTA, topen v vodi:	4%w/w
Molibden (Mo), topen v vodi:	0,05%w/w
Cink (Zn), topen v vodi:	3%w/w

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Topnost (pri 20°C):	420 g/l
pH (v 1% vodni razt. w/w):	6,5+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):	498 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

OLIGOGREEN



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1 kg – 5 kg

SUITABLE
FOR ORGANIC
FARMING



RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	5	0,05	V primeru pomanjkanja mikroelementov
Cvetje, okrasno cvetje	5-10	0,5-1	Na začetku vegetativne rasti in ob pomanjkanju
Hortikultura v rastlinjakih	10-20	0,75-1,5	Na začetku vegetativne rasti in ob pomanjkanju ter za povečanje proizvodnje
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	10-20	0,75-1,5	Na začetku vegetativne rasti in ob pomanjkanju ter za povečanje proizvodnje, po obiranju (trgatvi)
Sadno dreveje, vinska trta, citrusi, oljka	10-20	1-2	Pri hidroponiki: uporabiti preparat v maksimalni količini 150-300g/hl vode in to količino razredčiti v vodi za irigacijo

AGRUCON micro
NK GNOJILO Z MAGNEZIJEM, BOROM, MANGANOM
IN CINKOM

MIKROHRANILA
V VODI TOPNO GNOJILO
ES GNOJILO

**UREA S KALIJEM, MAGNEZIJEM IN
MIKROELEMENTI**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w

Skupni dušik (N): 26% w/w
Dušik (N) v obliki uree: 26% w/w
Kalijev oksid (K₂O), topen v vodi: 5% w/w
Magnezijev oksid (MgO), topen v vodi: 2% w/w
Bor (B), topen v vodi: 0,1% w/w
Mangan (Mn), topen v vodi: 4% w/w
Cink (Zn), topen v vodi: 4% w/w

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Topnost (pri 20°C): 490 g/l
pH (v 1% vodni razt. w/w): 6,5-0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
634 qS/cm

ZNAČILNOSTI: **AGRUCON micro** preprečuje in zdravi pomanjkanje mikroelementov, še posebej cinka in mangana. Vpliva na boljšo obarvanost plodov in njihovo odpornost proti boleznim. Specialna formulacija pripravka omogoča sprejemanje preko listov od začetka vegetacije do obiranja. Sredstvo se lahko meša z vsemi fitofarmacevtskimi pripravki, razen z bakrovimi solmi, mineralnimi olji in s preparati, ki imajo močno alkalno reakcijo.

AGRUCON micro



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	10-15	1-,5	Skozi vegetativno rast
Cvetje, okrasno cvetje	25	1,5-2,5	
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	1,5-3,5	Skozi vegetativno rast in ob povečanju plodov
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	-	2,5-4,5	
Sadno dreveje, vinska trta, citrusi, oljka	-	3-5	Skozi vegetativno rast, ob povečanju plodov in po obiranju

Pakiranja: 1 kg – 5 kg – 10 kg

TEKOČA MINERALNA GNOJILA



MAGIC P STAR
CALFOMYTH
HASCON M10 AD
KRIPHTER
FOLIACON 22
NEWCAL



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

MAGIC P STAR
FOSFORJEVO TEKOČE GNOJILO Z MAGNEZIJEM IN
CINKOM

TEKOČE MINERALNO GNOJILO
ES GNOJILO

**ZA ZGODNEJŠE DOZOREVANJE,
STARTVEGETACIJE, OB POMANJKANJU
FOSFORJA, ZA BOLJŠE UKORENINJANJE.**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)

Fosforjev anhidrid (P_2O_5), topen v vodi:

30% p/p (42% p/v)

Magnezijev oksid (MgO), topen v vodi:

7% p/p (9,8% p/v)

Cink (Zn) v kelatni obliki EDTA, topen v vodi:

0,02% p/p (0,028% p/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,40 g/ml

pH (v vodni razt. 1% w/w): 3,0+0,5

Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):

415 μ S/cm

ZNAČILNOSTI: **MAGIC P star** je gnojilo na bazi fosforja, ki se aktivira z

magnezijem v tekoči obliki. Zagotavlja maksimalno dostopnost hranil med najbolj intenzivno rastjo pri spremenljivih klimatskih razmerah, vključno z nizkimi temperaturami. Posebna formulacija omogoča hitro asimilacijo fosforja, ki pospešuje razvoj korenin in pripravi rastlino k boljšemu cvetenju. Magnezij, osnovni element v vegetativni in generativni fazi razvoja rastline izboljša in poveča fotosintezno aktivnost rastline in pridelek.

MAGIC P star priporočajo dodajati pri fertirigaciji, med ali po presajanju in cvetenju zelenjadnic in sadnega drevja ali lokalizirano s posebnimi pripravami ob setvi industrijskih in gozdnih rastlin.



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1,4 kg (1l)-6 kg (5l)-12
kg (10l)-25 kg (20l)

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	Po presajanju
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	Po presajanju in pred cvetenjem
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	2-3	
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-75	3-6	Na začetku sezone in pred cvetenjem
pri žitih in industrijskih rastlinah pri sejanju: 15-25 kg/ha potopiti semena, čebulice in podtaknjence v 0,2-0,4% raztopino pred sajanjem			

CALFOMYTH

NP TEKOČE GNOJILO 3-23, VSEBUJE KALCIJ, BOR IN MOLIBDEN

TEKOČE MINERALNO GNOJILO ES GNOJILO

KOMBINACIJA KALCIJA IN FOSFORJA ZA INTENZIVNEJŠO BARVO, ZA VEČJE ŠTEV. CELIC, BOLJŠO TRPEŽNOST PLODOV,...

SUITABLE FOR FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR APPLICATION

**SESTAVA:** % w/w (ekvivalent za % w/w pri 20°C)

Skupni dušik (N): 3%w/w (4,2%w/v)
 Nitratni dušik (N): 1,7%w/w (2,38%w/v)
 Dušik (N) v obliki uree: 1,3%w/w (1,82%w/v)
 Fosforjev pentoksid (P2O5), topen v vodi: 23%w/w (32,2w/v)
 Kalcijev oksid (CaO), topen v vodi: 5%w/w (7%w/v)
 Bor (B), topen v vodi: 0,1%w/w (0,14%w/v)
 Molibden (Mo), topen v vodi: 0,1%w/w (0,14%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,40 g/ml
 pH (v 1% vodni razt. w/w): 3,0+0,5
 Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l): 778 qS/cm

ZNAČILNOSTI:**CALFOMYTH**

GREEN
 ITALIA
 Progresso in agricoltura

Pakiranja: 6 kg (5l)-12 kg (10l)-
 25 kg (20l)

CALFOMYTH je specialno gnojilo z visoko vsebnostjo fosforja v kombinaciji s kalcijem in mikroelementi. Njegova tekoča formulacija zagotavlja hitro dostopnost teh elementov v posameznih fenoloških fazah, ko so potrebe po teh elementih največje. Namen teh elementov je povečati kakovost pridelave: trdoto plodov in jagod, velikost, barvo, trpežnost, okus, ... Znano je, da so ti elementi po rastlini manj gibljivi in tudi če so v tleh ali v rastlinah v visokih količinah pogosto ne dosežejo plodov ob pravem času, predvsem z nalogo, da zagotovijo dobro kakovost plodov. Z uporabo **CALFOMYTH**-a v fazah povečanih potreb rastlin po teh elementih jih lahko rastline absorbirajo direktno preko kutikule. Če dodamo **CALFOMYTH** preko korenin ali preko listov zaradi njegovih posebnih lastnosti, še posebej v peščenih in glinastih tleh, stimulira razvoj korenin in poveča odpornost rastlin proti boleznim korenin. Prav tako pripravi rastline do obilnega cvetenja in dobrega nastavka podov. **CALFOMYTH** poveča kalitev semen in omogoča hiter razvoj korenin in tako močno zmanjša propadanje mladih rastlin zaradi stresnih situacij (suša, herbicidi, bolezni, ...).

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	od 4 lista naprej
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	Po presajanju in pred cvetenjem
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	2-3	Pred cvetenjem in tik pred dozorelostjo sadja
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-75	3-6	

HASCON M10 AD**PK TEKOČE GNOJILO 15-20 Z BOROM, MANGANOM IN MOLIBDENOM****TEKOČE MINERALNO GNOJILO ES GNOJILO****ZA ZGODNEJŠE DOZOREVANJE, BOLJŠO BARVO, ZA DIFERENCIACIJO...
PREVERJEN V PRAKSI!!!!**

SUITABLE FOR FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR APPLICATION

**SESTAVA:** % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)

Fosforjev pentoksid (P2O5), top. v v.: 15%w/w (21%w/v)
 Kalijev oksid (K2O), topen v vodi: 20%w/w (28%w/v)
 Bor (B), topen v vodi: 0,1%w/w (0,14%w/v)
 Mangan (Mn) , EDTA, topen v vodi: 0,1%w/w (0,14%w/v)
 Molibden (Mo), topen v vodi: 0,01%w/w (0,014%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,40 g/ml
 pH (v 1% vodni razt. w/w): 7,0+0,5
 Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l): 541 μS/cm

ZNAČILNOSTI:

HASCON M10 AD je visoko kvalitetno mineralno gnojilo, ki zaradi svoje posebne sestave omogoča takojšen sprejem fosforja in kalija v rastlino. Njegova uporaba vpliva na:

- povečanje vsebnosti sladkorja,
- homogeno obarvanje in dozorevanje jagod in sadežev, zgodnejše dozorevanje,
- preprečuje prebujno vegetativno rast,
- preprečuje pokanje plodov,
- pospešuje lignifikacijo poganjkov v trajnih nasadih.

M10 Alta Densità**GREEN**
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1,4 kg (1l) - 6 kg (5l) -
12 kg (10l) - 25 kg (20l)

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	V primeru obdellosti
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	V primeru bujne rasti in za stimulacijo cvetenja
Hortikultura v rastlinjaki	25-50	2-3	V primeru bujne rasti, za stimulacijo cvetenja, na začetku dozorevanja in po obiranju plodov (trgovci)
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-75	3-6	

KRIPHTER**PK TEKOČE GNOJILO 32-18, VSEBUJE MAGNEZIJ IN BAKER****TEKOČE MINERALNO GNOJILO ES GNOJILO****OMOGOČA ENAKOMEREN RAZVOJ KORENIN, DOBRO CVETENJE RASTLIN IN USPEŠNO ENDOGENO ZAŠČITO**

SUITABLE FOR FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR APPLICATION

**SESTAVA:** % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)

Fosforjev pentoksid (P_2O_5), topen v vodi: 32%w/w (46,4w/v)
 Kalijev oksid (K_2O), topen v vodi: 18%w/w (26,1%w/v)
 Magnezijev oksid (MgO), topen v vodi: 2%w/w (2,9%w/v)
 Baker (Cu), EDTA, topen v vodi: 0,05%w/w (0,073%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Gostota (pri 20°C): 1,45 g/ml
 pH (v 1% vodni razt. w/w): 5,5+0,5
 Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l): 520 μ S/cm

ZNAČILNOSTI:

GREEN
 ITALIA
 Progresso in agricoltura

KRIPHTER je proizvod, ki se hitro asimilira. Vsebuje visoke količine fosforja in kalija, ki sta aktivirana z Magnezijem. **KRIPHTER** se lahko uporablja foliarno s škropljenjem ali za fertirigacijo z namakanjem, **KRIPHTER** spodbudi in regulira razvoj korenin in cvetenje rastline. Visoke vsebnosti hranil pomagajo in pospešujejo zdrav in hiter razvoj rastlin, izboljšuje učinkovitost fotosinteze, stimulira naravno obrambo rastlin.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	Po presajanju in na začetku vegetativne rasti
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	2-3	Po presajanju, na začetku vegetativne rasti-ponavljati vsakih 30 dni
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-75	3-6	

Pakiranja: 1 kg (1l) - 6 kg (5l) -
 12 kg (10l) - 25 kg (20l)

**AKTIVATOR RASTI, VEČA PLODOVE IN
NJIHOVO OBSTOJNOST PO POBIRANJU,
PREVENTIVNO PREPREČUJE
POMANJKANJE KALCIJA IN MAGNEZIJA**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)

Skupni dušik (N): 8,8%w/w (13,2%w/v)

Nitratni dušik (N): 8,8%w/w (13,2%w/v)

Kalcijev oksid (CaO), topen v vodi: 10%w/w (15%w/v)

Magnezijev oksid (MgO), topen v vodi: 5%w/w (7,5%w/v)

**FIZIKALNE IN KEMIČNE
LASTNOSTI:**

Gostota (pri 20°C): 1,5 g/ml

pH (v 1% vodni razt. w/w):

6,0+0,5

Električna prevodnost (vodna
razt. 1 g/l): 828 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

FOLIACON22



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

**Pakiranja: 1,5 kg (1l) - 6 kg (5l) -
12 kg (10l) - 25 kg (20l)**

FOLIACON 22 je namenjen za preprečevanje in zdravljenje različnih fizioloških motenj zaradi pomanjkanja kalcija kot močan pospeševalec rasti zaradi kombinacije N in Mg. Kalcij in magnezij sta v obliki, ki ga lahko rastlina takoj osvoji.

Način uporabe:

1. pri pomanjkanju kalcija

- JABLANE - proti grenki pegavosti.
- ČEŠNJE - proti pokanju plodov.
- PARADIŽNIK, PAPRIKA - proti vrhnji gnilobi plodov.

2. Stimulator rasti

- JABLANE, HRUŠKE, BRESKVE - v začetku vegetacije, kadar hočemo posebej pospešiti rast, da nadomestimo zakasnelo vegetacijo zaradi nizkih pomladanskih temperatur.
- JAGODE - spomladi, v začetku vegetacije.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	12	1-2	Na začetku ciklusa
Cvetje, okrasno cvetje	12-25	1,5-2	Po rezanju
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	2-3	Vegetativna rast in skladiščenje
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-3,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-50	3-6	

**DOBER IN POCENI KALCIJ! TUDI ZA
POTAPLJANJE PLODOV PRED
SKLADIŠČENJEM. TUDI ZA EKOLOŠKO
PRIDELAVO!**

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)
Kalcijev oksid (CaO), topen v vodi: 16,8%w/w (22,1%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Gostota (pri 20°C): 1,32 g/ml
pH (v 1% vodni razt. w/w): 7,0+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
864 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

NEWCAL



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 6 kg (5l) - 12 kg (10l) -
25 kg (20l)

NEWCAL je koncentrirano tekoče gnojilo za foliarno gnojenje. Uporablja se za preprečevanje nekaterih fizioloških boleznih na sadnih rastlinah in zelenjavi. Rešuje znake pomanjkanja kalcija in izboljšuje kvaliteto in trajnost plodov ob skladiščenju. Dobro vpliva na kvaliteto obarvanosti plodov. Gnojilo je formulirano tako, da omogoča lahek vstop kalcija v rastlino in plodove. Rastlina ga lahko absorbira in premešča v organe, kjer je potreben. Priporoča se poraba vode vsaj 500 do 1000 litrov na hektar za eno škropljenje. Količina je potrebna zaradi dobrega omočenja plodov in rastline ter optimalnega vstopa **NEWCAL**-a v rastlino.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA	ČAS UPORABE
	FOLIARNO (ml/ha)	
Jablane in hruške	6-12	Začeti 15 dni po nastavku plodov, opraviti 5 gnojenj
Namizno sadje	4-6	Začeti 15 dni po nastavku plodov, opraviti 2-4 gnojenj
Paradižnik	3-6	
Skladiščenje	Potapljati sadje v 1,5% raztopini 30-60 sekund	
Fertirigacija	Uporabiti gnojilo v koncentraciji ne več kot 0,1-0,2%	

SUITABLE
FOR ORGANIC
FARMING



VODOTOPNA MINERALNA GNOJILA



GNOJILA GREENPLANT
KINGLIFE 20-20-20+MICRO
KINGLIFE FRUIT
GNOJILA HAS LINE
- CALFON
- T1 HAS IDRO
CALBORON
CALCIOGREEN 34
MAGNESIOGREEN



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

GREENPLANT GNOJILA
NPK MINERALNA GNOJILA Z MAGNEZIJEJEM
IN MIKROELEMENTI

MINERALNA GNOJILA TOPNA V VODI
ES GNOJILO

MIKROKRISTALI, TOPLJIVI V VODI,
RASTLINA JIH Z LAHKOTO SPREJME

SUITABLE FOR
 FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR
 APPLICATION



SESTAVA GNOJIL GREENPLANT Z RAZLIČNO FORMULACIJO:

GREENPLANT	N Nit	N Amo	N ur	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	B	Fe EDT.	Mn	Mo	Zn
26-5-12-2+mic	11	8,5	6,5	5	12	2	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
20-20-20+mic	4,4	3	12,6	20	20	-	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
20-10-20+2+mic	12	8	-	10	20	2	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
20-5-10+2+mic	7	13	-	5	10	2	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
15-30-15+2+mic	4,3	5,9	4,8	30	15	2	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
15-15-30+mic	10,4	4,6	-	15	30	-	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
13-8-24+3+mic	6,8	6,2	-	8	24	3	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
12-9-34+2+mic	10	2	-	9	34	2	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
12-36-12+2+mic	3,5	8,5	-	36	12	2	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
10-50-10+mic	1,2	8,8	-	50	10	-	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
8-7-40+2+mic	7	1	-	7	40	2	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002
6-21-36+3+mic	6	-	-	21	36	3	0,01	0,02	0,01	0,001	0,002

ZNAČILNOSTI:

GREENPLANT linija gnojil predstavlja širok obseg vodotopnih gnojil iz mikro-kristalov narejenih iz visoko kvalitetnih surovin brez vsebnosti natrija, kloridov in karbonatov. Ne vsebuje drugih netopnih in strupenih snovi. Različne sestave **GREENPLANT**-ov zadovoljujejo posamezne zahteve določenih posevkov v različnih fenoloških fazah. Večina **GREENPLANT**-ov so obogateni z magnezijem in mikro-hranili, ki dopolnjuje prehrana in povečujejo odpornost plodov.

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI GREENPLANT GNOJIL:

GREENPLANT	pH (1%)	Električna prevodnost	Topnost Pri 20°C (g/l)	UPORABA
26-5-12-2+mic	6,0	1284	450	Vegetativna rast in po obiranju
20-20-20+mic	6,0	1033	360	V vseh fenoloških fazah
20-10-20+2+mic	6,0	1500	400	Povečanje plodov
20-5-10+2+mic	6,0	1591	375	Vegetativni rasti
15-30-15+2+mic	6,0	840	410	Cvetenje in nastavek plodov
15-15-30+mic	6,0	1330	410	Povečanje plodov, razvoj rastline
13-8-24+3+mic	6,0	1376	494	Povečanje plodov
12-9-34+2+mic	6,0	1304	395	Povečanje plodov, razvoj rastline
12-36-12+2+mic	5,5	1170	435	Cvetenje in nastavek plodov
10-50-10+mic	5,5	958	390	Cvetenje in nastavek plodov
8-7-40+2+mic	6,0	1334	395	Dozorevanje
6-21-36+3+mic	5,5	1165	437	Dozorevanje, po obiranju, ...

GREEN PLANT



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 25 kg

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	10-15	1-1,5	Vsakih 7-12 dni
Cvetje, okrasno cvetje	25	1,5-2,5	
Hortikultura v rastlinjakih	25-75	1,5-3,5	Skozi vegetativno rast in od nastavka plodov do začetka dozorevanja
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-4,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	25-75	3-5	

KINGLIFE 20-20-20+micro
NPK GNOJILO 20-20-20 Z BOROM, BAKROM,
MANGANOM, MOLIBDENOM IN CINKOM

MINERALNO GNOJILO TOPNO V
VODI
ES GNOJILO

NPK GNOJILO ZA FOLIARNO GNOJENJE
OMOGOČA URAVNOTEŽEN VNOS HRANIL IN
MIKROHRANIL V RASTLINO

SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w

Skupni dušik (N):	20%	Bor (B), topen v vodi:	0,1%
Nitratni dušik (N):	6,0%	Mangan (Mn) , EDTA, topen v vodi:	0,1%
Amonijski dušik (N):	5,1%	Molibden (Mo), topen v vodi:	0,01%
Dušik (N) v obliki uree:	8,9%	Baker (Cu), EDTA, topen v vodi:	0,05%
Fosforjev pentoksid (P2O5), topen v vodi:	15%	Železo (Fe), EDTA, topno v vodi:	0,10%
Kalijev oksid (K2O), topen v vodi:	20%	Cink (Zn), EDTA, topen v vodi:	0,05%

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:	Topnost (pri 20°C):	522 g/l
	pH (v 1% vodni razt. w/w):	6,5+(-) 0,5
	Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):	663 µS/cm

ZNAČILNOSTI: **KINGLIFE 20-20-20+micro** je popolnoma vodotopno gnojilo v obliki prahu za foliarno gnojenje in fertirigacijo. Uporablja se v vseh fazah razvoja okrasnih rastlin, zelenjave, industrijskih rastlin, sadnega drevja in vinske trte. Visoke koncentracije makroelementov so močan pospeševalec rasti v prvih razvojnih fazah. Prisotni mikroelementi se hitro absorbirajo in porazdelijo po rastlini ter preprečujejo pojav kloroz.

KINGLIFE



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA	ČAS UPORABE
	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	1-1,5	Skozi vegetativno rast
Cvetje, okrasno cvetje	1,5-2,5	
Hortikultura v rastlinjakih	1,5-3,5	Skozi vegetativno rast in ob povečanju plodov
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	2,5-4,5	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	3-5	Skozi vegetativno rast, ob povečanju plodov in po obiranju

Pakiranja: 1 kg - 5 kg - 10 kg -
25 kg

KINGLIFE FRUIT
NPK GNOJILO 6-9,5-18 Z MAGNEZIJEM, BOROM,
ŽELEZOM, MANGANOM, MOLIBDENOM IN CINKOM

**MINERALNO GNOJILO TOPNO V
VODI
ES GNOJILO**

**VSEBUJE DOBRO TOPNA MAKRO, MEZO IN
MIKRO HRANILA ZA PRIDELAVO
KAKOVOSTNIH SADEŽEV**

SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w

Skupni dušik (N):	6%	Bor (B), topen v vodi:	2%
Nitratni dušik (N):	4,5%	Mangan (Mn) , EDTA, topen v vodi:	0,8%
Amonijski dušik (N):	1,5%	Molibden (Mo), topen v vodi:	0,08%
Magnezijev oksid (MgO), topen v vodi:	4%	Železo (Fe), EDTA, topno v vodi:	0,8%
Fosforjev pentoksid (P2O5), topen v vodi:	18%	Cink (Zn), EDTA, topen v vodi:	0,8%
Kalijev oksid (K2O), topen v vodi:	20%		

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:	Topnost (pri 20°C):	410 g/l
	pH (v 1% vodni razt. w/w):	6,0+(-) 0,5
	Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):	940 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

KINGLIFE FRUIT je mineralno gnojilo z visoko vsebnostjo mikrohranil v kelatni obliki in posebej namenjeno za foliarno gnojenje. Je lahko topljivo gnojilo v prahu, ki zagotavlja večina pomembnih bio-kemičnih reakcij z namenom se izogniti vsem negativnim učinkom povzročenimi z oksidacijo.

Sestava **KINGLIFE FRUIT** je posebej primerna za vinsko trto, paradižnik, papriko, melone in rastline, ki potrebujejo prepotrebni vnos magnezija in bora. Priporoča se uporaba **KINGLIFE FRUIT**-a v času rasti, pred cvetenjem in v času rasti plodov.

KINGLIFE
fruit



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1 kg - 5 kg

RASTLINA	ODMÉRJENA KOLIČINA	ČAS UPORABE
	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	0,5	V primeru obledelosti in kloroz
Cvetje, okrasno cvetje	0,5-1	Pred cvetenjem
Hortikultura v rastlinjakih	1,5-3	Ob povečanju plodov
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	2,5-3	
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	2,5-5	

KALCIJ Z BOROM, TAKOJ DOSTOPEN RASTLINAM. DOBRO TOPEN IN SE MEŠA S SREDSTVI ZA ZAŠČITO

SUSTAINABLE FOR FERTIGATION



SUSTAINABLE FOR FOLIAR APPLICATION



SESTAVA: %w/w

Kalcijev oksid (CaO), topen v vodi: 30%

Bor (B), topen v vodi: 1%

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

tOPNOST (pri 20°C): 350 g/l

pH (v 1% vodni razt. w/w): 7,0+0,5

Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l): 1009 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

CalboroN je formulirano gnojilo na osnovi kalcija in bora kot sinergističnega elementa, popolnoma topnega v vodi.

CalboroN se hitro fiksira v vegetativnem tkivu, kjer je še posebej koristen za nastanek plodov in jagod, ki so bolj odporne proti tipičnim boleznim, na udarce in poškodbe v času obiranja, izboljšajo se skladiščne sposobnosti plodov, zmanjša se tudi pokanje plodov.

CalboroN vpliva na boljšo odpornost proti suši in poznim pozebam pri vseh rastlinah.

Kompatibilnost: **CalboroN** je popolnoma topen v vodi in je kompatibilen z večino fitofarmaceutskih pripravkov, ki se običajno uporabljajo v kmetijstvu. Ni kompatibilen z gnojili, ki vsebujejo fosfor, z bordojsko brozgo, bakrovimi in kalcijevimi oksikloridi, žvepleno-apneno brozgo, mineralnimi olji, sredstvi z visoko alkalno reakcijo in sredstvi, ki vsebujejo kositer.

CalboroN



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1 kg – 5 kg

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	2-3	1-1,5	V stresnih situacijah
Cvetje, okrasno cvetje	2-4	1,5-2,5	Vsakah 15-20 dni še posebej v stresnih situacijah
Hortikultura v rastlinjakih	5-10	2-3	Po nastavku vsakah 15 dni
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	-	3-5	Po nastavku in v stresnih razmerah
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	-	3-5	Od nastavka vsakah 15 dni in v stresnih situac.

ODLIČEN KALCIJ!!
PREVERJEN V PRAKSI!!!

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: %w/w
Kalcijev oksid (CaO), topen v vodi: 34%

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Topnost (pri 20°C): 350 g/l
pH (v 1% vodni razt. w/w): 7,5+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
980 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

CALCIOGREEN 34

CALCIOGREEN je nova formulacija, ki vsebuje kalcij v popolnoma topni obliki, rastlina ga lahko takoj sprejme, ker se hitro sprejema v tkivo. Rešuje znake pomanjkanja kalcija in izboljšuje kakovost in obstojnost plodov pri skladiščenju.



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1 kg – 5 kg

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	2-3	1-1,5	V stresnih situacijah
Cvetje, okrasno cvetje	2-4	1,5-2,5	Vsake 15-20 dni še posebej v stresnih situacijah
Hortikultura v rastlinjaki	5-10	2-3	Po nastavku vsake 15 dni
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	-	3-5	Po nastavku in v stresnih razmerah
Sadno drevje, vinska trta, citrusi, oljka	-	3-5	Od nastavka vsake 15 dni in v stresnih situac.

MAGNESIOGREEN AKTIVIRAN
MAGNEZIJEV SULFAT Z BOROM, BAKROM,
MANGANOM IN CINKOM

MINERALNO GNOJILO TOPNO V
VODI
ES GNOJILO

KREPI ZELENO BARVO LISTNE MASE,
IZBOLJŠUJE KAKOVOST SADEŽEV,
RASTLINAM ZAGOTAVLJA DOVOLJ
MIKROELEMENTOV

SUITABLE FOR
FERTIGATION



SUITABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w

Magnezijev oksid (MgO), topen v vodi: 16%
Žveplov trioksid (SO₃), topen v vodi: 33%
Bor (B), topen v vodi: 0,1%
Baker (Cu), EDTA, topen v vodi: 0,1%
Mangan (Mn), EDTA, topn v vodi: 0,1%
Cink (Zn), EDTA, topen v vodi: 0,1%

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:

Topnost (pri 20°C): 470 g/l
pH (v 1% vodni razt. w/w): 6,5+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l): 952µS/cm

ZNAČILNOSTI:

MAGNESIOGREEN
attivato



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Magnezij je za vse rastline življenjsko pomemben element. Potreben je pri tvorbi klorofila, za asimilacijo fosforja in drugih elementov, za sintezo sladkorja, pektinov, ... Sinergizem z mikroelementi v kelatni obliki pospešuje delovanje preparata. Uporabljamo ga lahko za fertirigacijo in za gnojenje preko listov.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	10	1-1,5	V stresnih situacijah
Cvetje, okrasno cvetje	25	1,5-2	Skozi vegetativno rast
Hortikultura v rastlinjakih	25-50	2-3	Skozi vegetativno rast in pri povečanju plodov
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-75	2-4	
Sadno dreveje, vinska trta, citrusi, oljka	25-50	2,5-4,5	Pred in po cvetenju

Pakiranja: 1 kg – 5 kg – 10 kg –
25 kg

HAS LINE GNOJILA
VRSTA NPK GNOJIL Z MEZO IN MIKROELEMENTI

MINERALNA GNOJILA TOPNA V VODI
ES GNOJILA

VISOKO KAKOVOSTNA VODOTOPNA GNOJILA ZA FOLIARNO GNOJENJE IN FERTIRIGACIJO

SUITABLE FOR FERTIGATION



SUITABLE FOR FOLIAR APPLICATION



GNOJILO	pH (1% vodna razt. w/w)	Električna prevodnost $\mu\text{S/cm}$ (vod. razt. 1g/l)	Topnost pri 20°C (g/l)
CALFON	3,0 +- 0,5	1420	420
T1 HAS IDRO	6,0 +- 0,5	1222	432



CALFON

T1 IDRO

Prod Sprint

Gyro



ZNAČILNOSTI GNOJIL VRSTE HAS LINE:

Vodotopna gnojila vrste **HAS LINE** so rezultat skrbnih raziskav, ki temeljijo na izbiri najboljših snovi za njihovo sestavo, katera opredeljuje uporabo, odvisno od vrste rastline in tehniko rasti.

Gnojila vrste **HAS LINE** so namenjena za:

- Soiless rastlinam,
- rastline gojene v rastlinjakih,
- rastline gojene na odprtem

Gnojila vrste **HAS LINE** lahko uporabimo za foliarno gnojenje in za fertirigacijo.

RASTLINA	ODMERJENA KOLIČINA		ČAS UPORABE
	FERTIRIG. (kg/ha)	FOLIARNO (kg/ha)	
Drevesnica	10-15	1-1,5	Skozi vegetativno rast
Cvetje, okrasno cvetje	25	1,5-2,5	
Hortikultura v rastlinjakih	25-75	1,5-3,5	Skozi vegetativno rast, od nastavka plodov do začetka dozorevanja
Hortikultura na odprtem in industrijskih rastlinah	25-50	2,5-4,5	
Sadno dreveje, vinska trta, citrusi, oljka	25-100	3-5	

GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

HAS LINE GNOJILA
CALFON
T1 HAS IDRO

ZNACILNOSTI:



V gnojilu **CALFON** je velika koncentracija kalcija in fosforja. Priporoča se uporaba **CALFON**-a v vseh fenoloških fazah kjer se zahteva znaten vnos kalcija.

Z dodajanjem **CALFON**-a v rastline dosežemo:

- izboljšuje strukturo tkiva,
- vzpodbuja uravnoteženo rast rastline in plodov,
- povečuje težo, barvo, sladkorje in čvrstost plodov.

Zaradi nizkega pH zakisljuje vodo in s tem omogoča čiščenje fertirigacijskega sistema. Priporočamo ga dodajati v času vegetativne rasti in v času povečanju plodov.

SESTAVA: %w/w

Skupni dušik (N)	14%
Nitratni dušik (N)	10%
Dušik (N) v obliki uree	4%
Fosforjev pentoksid (P ₂ O ₅), t. v v.	11%
Kalijev oksid (K ₂ O), topen v vodi	22%
Kalcijev oksid (CaO), topen v vodi	8%
Bor (B), topen v vodi	0,01%
Železo (Fe), EDTA, topno v vodi	0,02%
Mangan (Mn), EDTA, topen v vodi	0,01%
Molibden (Mo), topen v vodi	0,001%
Cink (Zn), EDTA, topen v vodi	0,002%

Pakiranja: 25 kg



ZNACILNOSTI:



T1 HAS IDRO je osnovno gnojilo namenjeno za vzgojo rastlin v plastenjakih kjer je na razpolago skozi vse faze vegetacije in razvoja večini sadežem, cvetju in zelenjavi.

Namenjen je za pripravo koncentrirane raztopine za uporabo v hidroponiki in rastlinam na odprtem.

Z dodajanjem **T1 HAS IDRO** v rastline dosežemo:

- vzpodbuja vegetativno rast,
- vzpodbuja povečanju plodov,
- zmanjšuje fiziološke motnje, ki jih povzroča pomanjkanje kalcija.

SESTAVA: %w/w

Skupni dušik (N)	15%
Nitratni dušik (N)	15%
Kalijev oksid (K ₂ O), topen v vodi	10%
Kalcijev oksid (CaO), topen v vodi	21%

Pakiranja: 25 kg



REGULATORJI IN AKTIVATORJI



H2+
VYRER



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

AKTIVATOR HERBICIDOV!!!!

SUSTAINABLE
FOR FOLIAR
APPLICATION



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)
Dušik v amonijski obliki (N): 8%w/w (9,6%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Gostota (pri 20°C): 1,2 g/l
pH (v 1% vodni razt. w/w): 6,0+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
875 µS/cm

ZNAILNOSTI: Uporabimo ga foliarno, skupaj s herbicidi (glifosati, glifozinati):

H2+



Poraba: 1 liter herbicida + 0,5 - 1,0 l **H2+** (ne več kot 10 l/ha). Za foliarno gnojenje: 200-250 g/100 l vode. Pri mešanju s herbicidi vlijemo **H2+** v pripravljeno herbicidno mešanico v dozi maksimalno

2 l/100 l herbicidne mešanice, oziroma največ 10 l/ha. Tako pripravljeno raztopino uporabimo v roku 5 ur. **H2+** je tekoče mineralno dušično gnojilo za foliarno uporabo, hitrega učinka in širokega spektra uporabe. Uporabljamo ga predvsem v primerih, ko želimo pospešiti vegetacijo.

Še posebej je uporaba **H2+** priporočljiva kot dodatek k herbicidom, tako post emergence kot rezidualnim herbicidom (škropimo v tla, preprečuje kalitev novih plevelov). Tako dosežemo hitrejše in boljše asimilacijo herbicidov, kar omogoča precejšnje zmanjšanje porabe aktivne snovi herbicidov (25-30 %).

GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1,2 kg (1l) – 6 kg (5l)
– 12 kg (10l)

**URAVNAVA pH VODE V RAZTOPINAH ZA
FOLIARNO GNOJENJE**



SESTAVA: % w/w (ekvivalent za % w/v pri 20°C)
Skupni dušik (N): 3%w/w (3,45%w/v)
Dušik (N) v obliki uree: 3%w/w (3,45%w/v)
Fosforjev pentoksid (P2O5), topen v vodi:
18%w/w (20,7%w/v)

FIZIKALNE IN KEMIČNE LASTNOSTI:
Gostota (pri 20°C): 1,15 g/l
pH (v 1% vodni razt. w/w): 2,0+0,5
Električna prevodnost (vodna razt. 1 g/l):
724 µS/cm

ZNAČILNOSTI:

VYRER



GREEN
ITALIA
Progresso in agricoltura

Pakiranja: 1,15 kg (1l) – 6 kg (5l)

VYRER je pripravek, ki je topen v vodi in ima lastnost, da zniža pH vrednost raztopine. Vgrajen ima pH indikator za uporabo v kontaktu s sistemskimi insekticidi, fungicidi, herbicidi, foliarnimi gnojili in drugimi agrokemičnimi pripravki.

Narejen je za to, da zmanjša probleme pri škropljenju zaradi neprimerne trdote vode oziroma visokega pH vode. Omogoča, da se poveča učinkovitost škropilne mešanice, ki dostikrat ne daje najboljše rezultate zaradi kompatibilnosti škropilne mešanice, pH-ja vode, trdote vode (kakovost vode). V takšnih pogojih številni pesticidi ne dajejo dobrih rezultatov. **VYRER** vsebuje pH indikator, ki spremeni barvo vode s katero bomo škropili v optimalno barvo, ki jo dosežemo pri pH vrednosti 6-6,5 (pH indikator je na robu originalne nalepke na embalaži). Ima pa še druge številne učinke: ima odlične močilne in razpršitvene lastnosti, kar izboljša učinkovitost pesticidov in zmanjša nevarnost fitotoksičnosti izboljša penetracijo skozi kutikulo in sprejem sistemskih fungicidov in foliarnih gnojil.

preprečuje hitro propadanje (hidrolizo) alkalno občutljivih pesticidov, kot so organski fosfati, sintetični piretroidi, klorirani hidrokarbonati, karbamati in biološki insekticidi (bacillus thuringensis in podobni) izboljša kompatibilnost koncentriranih emulzij s foliarnimi gnojili posebna formulacija **VYRER-ja** omogoča, da ga klasificiramo kot tekoče gnojilo **PRIPOROČILO: VYRER** dodamo v vodo s katero bomo škropili pred dodatkom drugih agrokemičnih pripravkov z namenom, da zmanjšamo neustrezen pH vode do zelene vrednosti. Količina **VYRER-ja**, ki jo bomo uporabili, je odvisna od začetne trdote vode s katero bomo škropili. Priporočamo, da začnemo z majhno količino dodanega barvila (**VYRER-ja**) in sicer 50 ml/100 l vode. Potem povečujemo količino tako dolgo dokler ne dosežemo primerne pH vode, kar odčitamo na skali, ki je nalepljena na originalni embalaži **VYRER-ja**. Rumena barva na skali nam pove, da smo dosegli nevtralni pH vode s katero bomo škropili, če pa je barva vode rdeča ali roza to pomeni, da je pH vode s katero bomo škropili kisel. Pri količini dodanega **VYRER-ja** 85-120 ml/100 l vode bi znižali pH vode iz 8 na 6,5.

VYRER lahko uporabljamo tudi kot foliaro gnojilo.