



Feed Your Profit



# Esperienza



AgriLaete è un'azienda che formula prodotti per un'agricoltura sostenibile e di qualità. Sviluppa e produce formulati che mirano a risolvere i problemi nutrizionali delle colture ed è in grado di gestire con il suo staff tecnico qualsiasi problema legato all'applicazione di concimi.



L'esperienza decennale nella nutrizione vegetale e nella distribuzione di prodotti per l'agricoltura consentono all'azienda di fornire una gamma di prodotti completa in grado di gestire la nutrizione vegetale in tutte le sue fasi.

L'elevata purezza nelle materie prime impiegate, consentono di ottenere dei formulati con un'alta concentrazione di elementi nutritivi.



AgriLaete sviluppa e continua ad affinare le proprie conoscenze e competenze studiando direttamente sul campo i problemi nutrizionali delle colture.

# Indice

## Concimi di Base

STARLAETE.....	6
URE-UP MR .....	8
GRANLAETE.....	10
SUPERLAETE .....	12
MAXILAETE.....	14
OSCAR.....	16
GEOLAETE GREEN .....	18
MICROLAETE .....	20

## Concimi Idrosolubili

ASPERSOIL 15-30-15.....	22
ASPERSOIL 15-5-30 .....	24
ASPERSOIL 20-10-10.....	26

## Concimi Organici Liquidi e Solidi

PHYLLAMIN / PHYLLAMIN <i>Veg</i> .....	28
VEGAMIN.....	30
TERGEFOL MOST.....	32
HUMILAETE.....	34
VEGET UP .....	36
SOIL CREATOR.....	38
SOIL ACTIVATOR .....	40
SilEnergy .....	42
TANTOR .....	44

## Concimi Fogliari

ASPERFOL 20-20-20 .....	46
ASPERFOL 10-40-5.....	48
ASPERFOL 12-0-33+CaO+B .....	50
ASPERFOL CA-MG L.....	52
URE-UP.....	54

## Microelementi

<b>BORAETE</b> .....	56
<b>SIDERENE</b> .....	58
<b>SIDERENE DUO</b> .....	60
<b>VIRIDOL / VIRIDOL Veg</b> .....	62
<b>VIRIMAG / VIRIMAG Veg</b> .....	64
<b>METAKEL Zn</b> .....	66
<b>COMBI-TE</b> .....	68
<b>COMBI NUT / COMBI NUT Veg</b> .....	70

## Prodotti ad Azione Specifica

<b>CHITOSANO</b> .....	72
<b>CHITOSANO Denso</b> .....	74
<b>AbiSil</b> .....	76
<b>AFRICA</b> .....	78
<b>DF-100</b> .....	80
<b>TERMINUS</b> .....	82
<b>FITOP 8.67</b> .....	84
<b>REPELIUM</b> .....	86

## Coadiuvanti

<b>GLIN L</b> .....	88
<b>pH-FIT</b> .....	90
<b>SOLVITA COMPOST MATURITY TEST</b> .....	92

*N.B. Le informazioni riportate su questo catalogo si intendono a titolo indicativo, per maggiori specifiche su miscibilità e utilizzo vedere etichette sui prodotti.*

*La AGRILAETE srl si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che ritenesse utili per qualsiasi esigenza tecnico-commerciale e/o legislativa.*

# STARLAETE



**CONCIME ORGANICO NP  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**ORGANIC FERTILIZER NP  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	3 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale .....	3 %
Carbonio (C) organico origine bio.....	22 %
Acidi umici.....	12 %
Acidi fulvici.....	10 %

Materie prime: letame bovino essiccato e pollina essiccata non proveniente da allevamenti industriali. Prodotto ottenuto unicamente a partire da concimi organici "consentiti in agricoltura biologica".

## Caratteristiche

**STARLAETE** è ottenuto mediante miscelazione di matrici biologicamente attive dopo un lungo processo di umificazione, al termine del quale si ottiene un prodotto che si caratterizza per avere una forte carica biologica grazie alla presenza di vari micro organismi utili naturalmente presenti come trichoderma, batteri della rizosfera e funghi saprofiti. **STARLAETE** nelle sue componenti nutrizionali e biologiche favorisce l'insediamento e lo sviluppo nella rizosfera di micro organismi utili, che contribuiscono a creare un ambiente idoneo ad un sano sviluppo dell'apparato radicale ed all'assorbimento degli elementi nutritivi.

## Product characteristic

**STARLAETE** is obtained by mixing, after a long process of humification, matrices which are biologically active. Because of this process, **STARLAETE** have a high biological load as it contains different useful micro-organisms which are naturally present in the soil as trichoderma, rhizosphere bacteria and saprophytic mushrooms. **STARLAETE**, due to its nutritional and biological components, favors the settlement and development in the rhizosphere of useful micro-organisms, which help to create the proper environment for healthy growth of the root system and absorption of the nutritive elements.

## Confezioni

## Package



25 kg - 500 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Le dosi hanno valore indicativo e possono variare a seconda delle caratteristiche pedoclimatiche della zona di utilizzo e della fertilità del terreno.

### *Doses and conditions of use*

*The reported doses are indicative and may vary depending on the soil and climate of the application area.*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	kg 0,5 a pianta * 500 kg/ha - 1500 kg/ha **
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	kg 0,5 a pianta * 500 kg/ha - 1500 kg/ha **
Vite:	kg 0,5 a pianta * 500 kg/ha - 1500 kg/ha **
<i>Grapes:</i>	kg 0,5 a pianta * 500 kg/ha - 1500 kg/ha **
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	1000 kg/ha - 1500 kg/ha
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	1000 kg/ha - 1500 kg/ha
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	700 kg/ha - 1000 kg/ha
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	700 kg/ha - 1000 kg/ha
Terreno:	2000 kg/ha - 2500 kg/ha
<i>Land:</i>	2000 kg/ha - 2500 kg/ha
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	1000 kg/ha - 1500 kg/ha
<i>Industrial crops:</i> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	1000 kg/ha - 1500 kg/ha

Applicazione al suolo.  
*Soil application.*



\* piante giovani  
dopo 1 anno

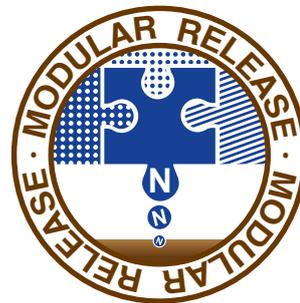
\*\* impianti  
di produzione

# URE-UP MR



**CONCIME MINERALE SEMPLICE - SALI MISTI AZOTATI  
AZOTO A RILASCIO MODULARE**

**SIMPLE MINERAL FERTILIZER - MIXED NITROGEN  
SALTS - MODULAR RELEASE NITROGEN**



## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	40 %
Azoto (N) ammoniacale .....	2 %
Azoto (N) ureico .....	38 %

## Caratteristiche

**URE-UP MR** Il sistema MR è dato dalla combinazione di diverse matrici che determinano un lento rilascio dell'Azoto di tipo fisico, questo avviene con modalità ed in tempi diversi, determinando evidenti vantaggi per le colture e per l'ambiente. Con l'uso di **URE-UP MR** si limitano le perdite di azoto per dilavamento.

Inoltre la presenza nel formulato di elementi come zolfo e calcio limita fortemente le perdite di azoto per volatilizzazione.

**URE-UP MR** è rispettoso dell'ambiente e non è invasivo nei confronti della flora batterica utile.

## Product characteristic

**URE-UP MR** The MR system derives by the combination of different matrices that determine a physically slow release of nitrogen. The release occurs in different ways and times, thus causing evident advantages both for the crops and for the environment. With the use of **URE-UP MR**, nitrogen losses due to run-off are limited. Furthermore, the presence in the formulation of elements such as sulfur and calcium highly limits nitrogen losses due to volatilization. **URE-UP MR** is environmentally friendly and it is not harmful for useful bacterial flora.

## Confezioni

## Package



20 kg - 600 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Frazionare opportunamente le dosi per il numero di interventi programmati.

### *Doses and conditions of use*

*Divide the doses appropriately for the number of scheduled applications.*

Applicazione al suolo.  
Soil application.



<b>COLTURE</b> <i>CROPS</i>	<b>DOSAGGIO</b> <i>DOSE</i>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	150 kg/ha - 250 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	150 kg/ha - 250 kg/ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	150 kg/ha - 300 kg/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	150 kg/ha - 300 kg/ha
<b>Cereali a paglia, foraggiere, barbabietola:</b>	200 kg/ha - 400 kg/ha
<b>Straw cereals, sugar beet</b>	200 kg/ha - 400 kg/ha
<b>Mais:</b>	200 kg/ha - 400 kg/ha
<b>Corn:</b>	200 kg/ha - 400 kg/ha
<b>Olivo:</b>	150 kg/ha - 300 kg/ha
<b>Olive tree:</b>	150 kg/ha - 300 kg/ha
<b>Ortive:</b>	150 kg/ha - 700 kg/ha
<b>Ortive:</b>	150 kg/ha - 700 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>asparago, carciofo</i>	200 kg/ha
<b>Vegetables:</b> <i>asparagus, artichoke</i>	200 kg/ha - 350 kg/ha
<b>Prati, campi da calcio:</b>	300 kg/ha - 500 kg/ha
<b>Fields:</b>	300 kg/ha - 500 kg/ha

# GRANLAETE



**CONCIME ORGANO MINERALE NPK +C 8-18-18 +7,5**

**ORGANO-MINERAL FERTILIZER NPK +C 8-18-18 +7,5**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	8 %	Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....	16 %
Azoto (N) organico .....	2 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua .....	18 %
Azoto (N) ammoniacale .....	6 %	Carbonio Organico (C) di origine biologica .....	7,5 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale .....	18 %		
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e acqua .....	18 %		

## Caratteristiche

**GRANLAETE** è un concime organo minerale ottenuto per reazione, la sua composizione ricca e bilanciata in fosforo e potassio e con una frazione azotata non eccessiva ed in parte organica, lo rendono particolarmente indicato per le concimazioni di pre semina e pre impianto delle colture.

AZOTO: organico a lenta mineralizzazione (natural slow release)

FOSFORO: totalmente solubile e disponibile

POTASSIO: Sali misti con le diverse frazioni opportunamente bilanciate per ottenere una perfetta solubilità.

## Product characteristic

**GRANLAETE** is a mineral organ fertilizer obtained by reaction. The rich and balanced composition in phosphorus and potassium as well as the nitrogenous fraction not excessive and partly organic, make this product particularly suitable for the fertilization in pre-seeding and pre-planting of crops.

NITROGEN: organic nitrogen with slow mineralization (natural slow release)

PHOSPHORUS: completely soluble and available

POTASSIUM: Mixed salts with the different fractions appropriately balanced in order to obtain a perfect solubility.

## Confezioni

## Package



25 kg - 600 kg

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	-
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	-
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	-
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	-
Vite:	-
<i>Grapes:</i>	-
Olivo:	-
<i>Olive tree:</i>	-
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	-
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	-
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
<i>Industrial crops:</i> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha

Applicazione al suolo.  
Soil application.



# SUPERLAETE

**CONCIME ORGANO MINERALE NPK (MgO + SO<sub>3</sub>)+Fe+Mn+C  
9-5-16 (2+20) +1+0,1+7,5 A BASSO TENORE IN CLORO  
OTTENUTO PER GRANULAZIONE**

**ORGANO-MINERAL FERTILIZER NPK  
(MgO + SO<sub>3</sub>)+Fe+Mn+C  
9-5-16 (2+20) +1+0,1+7,5 LOW CHLORINE CONTENT  
OBTAINED BY GRANULATION**



## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	9 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua.....	16 %
Azoto (N) organico .....	2 %	Ossido di Magnesio (MgO) totale .....	2 %
Azoto (N) ammoniacale .....	5,5 %	Anidride Solforica (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua.....	20 %
Azoto (N) ureico .....	1,5 %	Ferro (Fe) totale .....	1 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale .....	5 %	Manganese (Mn) totale .....	0,1 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e acqua .....	5 %	Carbonio (C) organico origine bio.....	7,5 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua.....	4 %		

## Caratteristiche

**SUPERLAETE** è un concime organo minerale granulare ottenuto per reazione. La sua composizione e la qualità delle materie prime che lo compongono lo rendono particolarmente adatto a concimare le colture più esigenti, favorendo produzioni di qualità, in frutticoltura, viticoltura, orticoltura.

## Product characteristic

**SUPERLAETE** is a granular organo-mineral fertilizer obtained by reaction. The composition and the quality of the raw materials that make up this product ensure that it is particularly suitable for fertilizing the most demanding crops, favoring quality production, fruit growing, viticulture, horticulture.

## Confezioni

## Package



25 kg - 600 kg

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	900 kg/ha - 1100 kg/ha
Fruit: <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	900 kg/ha - 1100 kg/ha
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	-
Citrus fruits: <i>orange, lemon</i>	-
Vite: <i>Grapes:</i>	500 kg/ha - 600 kg/ha
Olivo: <i>Olive tree:</i>	-
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Vegetables in the open field: <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Vegetables in greenhouses: <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	-
Flowers: <i>flowers and ornament plants</i>	-
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	-
Industrial crops: <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	-

Applicazione al suolo.  
Soil application.



# MAXILAETE



**CONCIME ORGANO MINERALE NPK (MgO + SO<sub>3</sub>) + C 5-10-15 (2) + 7,5  
OTTENUTO PER GRANULAZIONE**

**ORGANO-MINERAL FERTILIZER NPK (MgO + SO<sub>3</sub>) + C 5-10-15 (2) + 7,5  
OBTAINED BY GRANULATION**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	5 %	Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua.....	9 %
Azoto (N) organico .....	2 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua.....	15 %
Azoto (N) ammoniacale .....	3 %	Ossido di Magnesio (MgO) totale .....	2 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale .....	10 %	Carbonio (C) di origine biologica .....	7,5 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e acqua .....	10 %		

## Caratteristiche

**MAXILAETE** è un concime organico minerale complesso ottenuto per reazione.

È composto da materie prime che garantiscono la totale solubilità e l'utilizzo di tutte le unità fertilizzanti contenute nel formulato. Il rapporto tra gli elementi N P K 1:2:3 lo rende adatto a concimare le colture che necessitano in particolare di fosforo e potassio, fornendo questi elementi in quantità sufficiente a soddisfare il fabbisogno della maggior parte delle colture.

## Product characteristic

**MAXILAETE** is a complex mineral organic fertilizer obtained by reaction.

It is composed of raw materials that guarantee total solubility and the use of all the fertilizing parts that are contained in the product. The ratio between the chemical elements N P K is 1:2:3, which makes it suitable for fertilizing crops that require particularly phosphorus and potassium and provide these elements in sufficient quantities to meet the needs of most crops.

## Confezioni

## Package



25 kg - 600 kg

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	600 kg/ha - 800 kg/ha
Fruit: <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	600 kg/ha - 800 kg/ha
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	-
Citrus fruits: <i>orange, lemon</i>	-
Vite: <i>Grapes:</i>	500 kg/ha - 700 kg/ha
Olivo: <i>Olive tree:</i>	-
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	700 kg/ha - 1100 kg/ha
Vegetables in the open field: <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	700 kg/ha - 1100 kg/ha
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	-
Vegetables in greenhouses: <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	-
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	-
Flowers: <i>flowers and ornament plants</i>	-
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	500 kg/ha - 900 kg/ha
Industrial crops: <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	500 kg/ha - 900 kg/ha

Applicazione al suolo.  
Soil application.



# OSCAR

**CONCIME OM NPK (SO<sub>3</sub>) 8-16-10 (8) CON CARBONIO ORGANICO (7,5) E AZOTO ORGANICO (1) OTTENUTO PER GRANULAZIONE**

**FERTILIZER OM NPK (SO<sub>3</sub>) 8-16-10 (8) WITH ORGANIC CARBON (7,5) AND ORGANIC NITROGEN (1) - OBTAINED BY GRANULATION**



## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	8 %	Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e acqua .....	15 %
di cui: Azoto (N-Org) organico .....	1 %	Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....	14 %
Azoto (N-NH <sub>4</sub> ) ammoniacale .....	6 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua .....	10 %
Azoto (N-NO <sub>3</sub> ) nitrico .....	1 %	Anidride Solforica (SO <sub>3</sub> ) .....	8 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale .....	16 %	Carbonio organico (C) origine biologica .....	7,5 %

## Caratteristiche

**OSCAR** è un concime organo minerale ottenuto per reazione. La sua composizione lo rende particolarmente adatto per tutte quelle colture che si avvantaggiano di un apporto in Fosforo particolarmente nelle prime fasi vegetative, garantendo comunque un apporto bilanciato di Azoto e Potassio nelle varie forme per un equilibrato sviluppo vegetativo. **OSCAR** è un concime a reazione acida ed inoltre ricco in sostanza organica (circa il 25% in peso) questa combinazione garantisce adeguata protezione e disponibilità del fosforo per un lungo periodo.

## Product characteristic

**OSCAR** is a mineral organic fertilizer obtained by reaction. Its composition makes it particularly suitable for all those crops that take advantage of a phosphorus contribution particularly in the early vegetative phases, while ensuring a balanced supply of Nitrogen and Potassium in different forms for a balanced vegetative growth. **OSCAR** an acid-reaction fertilizer and it is also rich in organic matter (about 25% by weight). This combination guarantees adequate protection and phosphorus availability for a long time.

## Confezioni

## Package



25 kg - 600 kg

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	-
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	-
Mais:	400 kg/ha - 800 kg/ha
<i>Corn:</i>	400 kg/ha - 800 kg/ha
Vite:	400 kg/ha - 700 kg/ha
<i>Grapes:</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Olivo:	-
<i>Olive tree:</i>	-
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Soia:	400 kg/ha - 700 kg/ha
<i>Soy:</i>	400 kg/ha - 700 kg/ha
Barbabetola:	500 kg/ha - 800 kg/ha
<i>Sugar beet:</i>	500 kg/ha - 800 kg/ha
Patata:	500 kg/ha - 900 kg/ha
<i>Potato:</i>	500 kg/ha - 500 kg/ha

Applicazione al suolo.  
Soil application.



# GEOLAETE GREEN

**CONCIME CE CON AZOTO A LENTA CESSIONE  
CONCIME MINERALE MICROGRANULARE NPK  
CON UREA FORMALDEIDE CONTENENTE MgO E SO<sub>3</sub> CON  
MICROELEMENTI FERRO (Fe) 15-9-15 (2+18) + 0,8**

**EC FERTILIZER WITH SLOW RELEASE NITROGEN  
NPK MICROGRANULAR MINERAL FERTILIZER  
WITH UREA FORMALDEHYDE CONTAINING MgO AND SO<sub>3</sub>  
WITH IRON (Fe) MICROELEMENTS 15-9-15 (2+18) + 0,8**



## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	15 %	Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e acqua .....	9 %
Azoto (N) ammoniacale .....	5,5 %	Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua.....	7 %
Azoto (N) ureico .....	3 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua.....	15 %
Azoto (N) da urea formaldeide.....	6,5 %	Ossido di Magnesio (MgO) totale.....	2 %
di cui: solubile in acqua fredda.....	1 %	Anidride Solforica (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua.....	18 %
solubile in acqua calda .....	3 %	Ferro (Fe) totale .....	0,8 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale .....	5 %		

## Caratteristiche

**GEOLAETE GREEN** è un formulato costituito da materie prime di primissima qualità. La sua caratteristica principale è data dalla frazione della componente azotata a lento rilascio, che consente una riserva di Azoto disponibile alle colture per un lungo periodo di tempo. **GEOLAETE GREEN** contiene il Fosforo in forma totalmente disponibile per la pianta, il Potassio da solfato BTC, inoltre il Magnesio, Zolfo e Ferro presenti in quantità significativa rendono questo prodotto indicato per soddisfare le esigenze nutrizionali della gran parte delle colture.

## Product characteristic

**GEOLAETE GREEN** is a product made with raw materials with the highest quality. Its main property is given by the part with slow-release nitrogen, which represent a reserve of Nitrogen available to crops for a long time. **GEOLAETE GREEN** contains the phosphorus in a form that is completely available for the plant, the BTC sulphate potassium. Moreover the Magnesium, Sulfur and Iron that are present in significant quantities make this product suitable to meet the nutritional needs of most of the crops.

## Confezioni

## Package



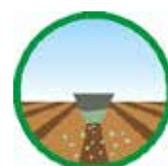
25 kg

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

<b>COLTURE</b> <i>CROPS</i>	<b>DOSAGGIO</b> <i>DOSE</i>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	400 kg/ha - 600 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	400 kg/ha - 600 kg/ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	-
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	-
<b>Vite:</b>	400 kg/ha - 600 kg/ha
<b>Grapes:</b>	400 kg/ha - 600 kg/ha
<b>Olivo:</b>	600 kg/ha - 700 g/hl
<b>Olive tree:</b>	600 kg/ha - 700 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	500 kg/ha - 800 kg/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	500 kg/ha - 800 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	-
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	-
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	-
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	-
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	-
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	-

Applicazione al suolo.  
Soil application.



# MICROLAETE

**CONCIME CE - CONCIME NP 11-48 CON MANGANESE (Mn) E ZINCO (Zn)**

**EC FERTILIZER - FERTILIZER NP 11-48 WITH MANGANESE (Mn) AND ZINC (Zn)**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	11 %	Manganese (Mn) totale .....	0,3 %
Azoto (N) ammoniacale .....	11 %	Zinco (Zn) totale .....	0,7 %
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua.....	44 %		
Anidride Fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua .....	48 %		

## Caratteristiche

**MICROLAETE** è un formulato in microgranuli. Consente un impiego localizzato alla semina, che determina il vantaggio di mettere a disposizione delle giovani piantine gli elementi necessari per favorire un veloce ed equilibrato sviluppo nelle prime fasi vegetative (effetto starter). Inoltre la presenza di microelementi come Zinco e Manganese rendono **MICROLAETE** particolarmente adatto all'impiego nelle colture sensibili alla carenza di questi elementi come Mais e Barbabietola da zucchero.

## Product characteristic

**MICROLAETE** is produced in microgranules. It allows a localized application during sowing with the advantage of making available to the young plants the elements they need in order to promote a fast and balanced growth in the early vegetative phases (starter effect). Moreover, the presence of microelements such as Zinc and Manganese makes **MICROLAETE** particularly suitable for crops that are sensitive to the deficiency of these elements such as corn and sugar beet.

## Confezioni

## Package



20 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Le dosi sono soggette a modifica in funzione delle condizioni agronomiche d'impiego. Utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate. Da non vendersi sfuso.

### *Doses and conditions of use*

*The doses can vary depending on the agronomic conditions of use. Use only in case of recognized need. Do not exceed appropriate doses. Not to be sold loose.*

Applicazione al suolo.  
*Soil application.*



<b>COLTURE</b> <i>CROPS</i>	<b>DOSAGGIO</b> <i>DOSE</i>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	-
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	-
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	-
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	-
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	20 kg/ha - 30 kg/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	20 kg/ha - 30 kg/ha

# ASPERSOIL 15-30-15

**CONCIME CE - CONCIME NPK 15-30-15 OTTENUTO PER MISCELAZIONE A BASSO TENORE DI CLORO**

**EC FERTILIZER - FERTILIZER NPK 15-30-15 OBTAINED FOR MIXING LOW CHLORINE CONTENT**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	15 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua.....	30 %
di cui: Azoto (N) nitrico.....	4 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....	30 %
Azoto (N) ammoniacale.....	7 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua.....	15 %
Azoto (N) ureico.....	4 %		

## Caratteristiche

**ASPERSOIL 15-30-15** è un formulato indicato per l'uso in fertirrigazione. L'elevato contenuto in Fosforo lo rende particolarmente adatto per l'uso nelle primissime fasi vegetative e nelle fasi di ingrossamento dei frutti.

## Product characteristic

**ASPERSOIL 15-30-15** is a product indicated for fertigation. The high content of Phosphorus makes its application particularly suitable during the very early vegetative phases and during the fruit enlargement stages.

## Confezioni

## Package



25 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Frazionare opportunamente le dosi per il numero di interventi programmati.

### *Doses and conditions of use*

*Divide the doses appropriately for the number of scheduled applications.*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	130 kg/ha - 140 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	130 kg / ha - 140 kg / ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	140 kg/ha - 150 kg/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	140 kg/ha - 150 kg/ha
<b>Vite:</b>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Grapes:</b>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Olivo:</b>	170 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Olive tree:</b>	170 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	70 kg/ha - 80 kg/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	70 kg/ha - 80 kg/ha
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	30 kg/ha - 40 kg/ha
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	30 kg/ha - 40 kg/ha

Irrigazione a goccia.

*Drip irrigation.*



Irrigazione con impianto.

*Irrigation with plant.*



# ASPERSOIL 15-5-30

**CONCIME CE - CONCIME NPK 15-5-30 OTTENUTO PER MISCELAZIONE A BASSO TENORE DI CLORO**

**EC FERTILIZER - FERTILIZER NPK 15-5-30 OBTAINED BY MIXING LOW CHLORINE CONTENT**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	15 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato	
di cui: Azoto (N) nitrico .....	8 %	Ammonico neutro ed in acqua .....	5 %
Azoto (N) ammoniacale .....	5 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....	5 %
Azoto (N) ureico .....	2 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua .....	30 %

## Caratteristiche

**ASPERSOIL 15-5-30** è un formulato indicato per l'uso in fertirrigazione. L'elevato contenuto in Potassio lo rende particolarmente adatto per l'uso nelle fasi finali del ciclo di coltivazione per migliorare la colorazione e la maturazione.

## Product characteristic

**ASPERSOIL 15-5-30** is a product indicated for fertigation. The high Potassium content makes **ASPERSOIL 15-5-30** application particularly suitable during the final stages of the cultivation cycle in order to improve both fruit's color and ripening.

## Confezioni

## Package



25 kg



## Dosi e modalità d'impiego

Frazionare opportunamente le dosi per il numero di interventi programmati.

### *Doses and conditions of use*

*Divide the doses appropriately for the number of scheduled applications.*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	180 kg/ha - 190 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	180 kg / ha - 190 kg / ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	200 kg/ha - 210 kg/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	200 kg/ha - 210 kg/ha
<b>Vite:</b>	170 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Grapes:</b>	170 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Olivo:</b>	170 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Olive tree:</b>	170 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	150 kg/ha - 160 kg/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	150 kg/ha - 160 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	70 kg/ha - 80 kg/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	70 kg/ha - 80 kg/ha
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	30 kg/ha - 50 kg/ha
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	30 kg/ha - 50 kg/ha

Irrigazione a goccia.  
*Drip irrigation.*



Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



# ASPERSOIL 20-10-10

**CONCIME CE - CONCIME NPK 20-10-10  
OTTENUTO PER MISCELAZIONE A BASSO TENORE DI CLORO**

**EC FERTILIZER - FERTILIZER NPK 20-10-10  
OBTAINED BY MIXING LOW CHLORINE CONTENT**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	20 %	Ammonico neutro ed in acqua .....	10 %
di cui: Azoto (N) nitrico .....	6,2 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....	10 %
Azoto (N) ammoniacale .....	13,8 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua .....	10 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato			

## Caratteristiche

**ASPERSOIL 20-10-10** è un formulato indicato per l'uso in fertirrigazione. L'elevato contenuto in Azoto lo rende particolarmente adatto per le prime fasi vegetative ed intermedie, inoltre la presenza bilanciata in Fosforo e Potassio consente uno sviluppo equilibrato della pianta.

## Product characteristic

**ASPERSOIL 20-10-10** is a product indicated for use in fertigation. The high Nitrogen content makes **ASPERSOIL 20-10-10** application particularly suitable during the first and intermediate vegetative phrases. Moreover, the proper amount of Phosphorus and Potassium allows a balanced development of the plant.

## Confezioni

## Package



25 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Frazionare opportunamente le dosi per il numero di interventi programmati.

### *Doses and conditions of use*

*Divide the doses appropriately for the number of scheduled interventions.*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	150 kg/ha - 160 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	150 kg / ha - 160 kg / ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Vite:</b>	160 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Grapes:</b>	160 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Olivo:</b>	160 kg/ha - 180 kg/ha
<b>Olive tree:</b>	160 kg/ha -180 kg/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	160 kg/ha - 170 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	70 kg/ha - 80 kg/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	70 kg/ha - 80 kg/ha
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	30 kg/ha - 50 kg/ha
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	30 kg/ha - 50 kg/ha

Irrigazione a goccia.

*Drip irrigation.*



Irrigazione con impianto.

*Irrigation with plant.*



# PHYLLAMIN



**CONCIME ORGANICO AZOTATO - ESTRATTO FLUIDO DI  
LIEVITO CONTENENTE ALGHE BRUNE  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Materie prime: estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina

**NITROGEN ORGANIC FERTILIZER - YEAST FLUID EXTRACT CONTAINING BROWN ALGAE - ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

Raw materials: fluid extract of yeast containing brown algae obtained by extraction with water or acid and/or alkaline solution

## Composizione

## Composition

Azoto (N) organico 5 %  
Carbonio (C) organico di origine biologica..... 10 %  
pH 6  
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50  
kDa 30 %

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.  
Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 30°C.  
Il prodotto non è combustibile.

## Caratteristiche

**PHYLLAMIN** è un prodotto contenente acidi umici e fulvici e fitormoni, come auxine e citochinine naturalmente presenti. È arricchito con amminoacidi e peptidi che completano l'azione nutrizionale del prodotto. Nelle applicazioni fogliari favorisce un equilibrato sviluppo dell'apparato fogliare, contribuendo a ridurre il rischio di danni da gelate. Nelle applicazioni in fertirrigazione favorisce lo sviluppo dell'apparato radicale e migliora l'assorbimento degli elementi nutritivi.

## Product characteristic

**PHYLLAMIN** is a product with humic acids, fulvic acids and phytohormones that occur naturally, such as auxins and cytokinins. It is enriched with amino acids and peptides that complete the nutritional action of the product. In foliar applications it favors a balanced growth of the foliar apparatus and reduces the risk of frost damage. In fertigation it favors the growth of the root system and improves the absorption of nutrients.

## Confezioni

## Package



5 kg - 25 kg - 200 kg

disponibile anche

# PHYLLAMIN<sup>veg</sup>

interamente di origine vegetale

## Dosi e modalità d'impiego

In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.) ridurre le dosi consigliate del 20-25%.  
L'applicazione fogliare del prodotto va eseguita nelle ore più fresche e serene della giornata.

### *Doses and conditions of use*

*In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.*

<b>COLTURE</b> <b>CROPS</b>	<b>DOSAGGIO</b> <b>DOSE</b>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Vite:</b>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Grapes:</b>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Olivo:</b>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Olive tree:</b>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	80 g/hl - 100 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	80 g/hl - 100 g/hl

Via fogliare.  
*Foliar irrigation.*



Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



# VEGAMIN



**CONCIME ORGANICO AZOTATO - EPITELIO ANIMALE  
IDROLIZZATO FLUIDO**

**CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Materie prime: epitelio animale idrolizzato fluido con  
concentrazione massima in mg/kg di sostanza secca di Cr<sup>VI</sup> = 0

**NITROGEN ORGANIC FERTILIZER - FLUID HYDROLYZED  
ANIMAL EPITHELIUM**

**ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

Raw materials: fluid hydrolyzed animal epithelium with maximum  
concentration of Cr<sup>VI</sup> = 0 mg for each kg of dry substance

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale ..... 8 %  
di cui: Azoto (N) organico ..... 8 %  
Carbonio (N) organico origine bio ..... 20 %

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.  
Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 30°C.  
Il prodotto non è combustibile.

## Caratteristiche

Concime organico liquido contenente elevate quantità di amminoacidi e peptidi.

**VEGAMIN** favorisce la fotosintesi migliorando lo sviluppo della pianta.

**VEGAMIN** può essere utilizzato in tutte le fasi vegetative per agevolare la crescita della pianta e lo sviluppo dei frutti; inoltre aiuta la pianta a superare gli stress idrici, termici e da trapianto.

## Product characteristic

**VEGAMIN** Liquid organic fertilizer with high amounts of amino acids and peptides.

The product promotes photosynthesis thus improving the plant growth. **VEGAMIN** can be used in all vegetative phases to help plant growth and fruit development; it also helps the plant to overcome water, thermal and transplant stress.

## Confezioni

## Package



1 kg - 5 kg - 25 kg  
250 kg - 1200 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Nel caso di più applicazioni si consiglia un intervallo di 10-15 giorni. Il prodotto contiene amminoacidi. Non miscelare con prodotti a base di Rame. In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.) ridurre le dosi consigliate del 20-25%. L'applicazione fogliare del prodotto va eseguita nelle ore più fresche e serene della giornata.

### Doses and conditions of use

In case of multiple applications, wait 10-15 days before applying the product again. The product contains amino acids. Do not mix with products based on Copper. In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Vite:</b>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Grapes:</b>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Olivo:</b>	300 g/hl - 350 g/hl
<b>Olive tree:</b>	300 g/hl - 350 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	3 kg/ha - 5 kg/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	3 kg/ha - 5 kg/ha

Via fogliare.  
*Foliar irrigation.*



Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



Irrigazione a goccia.  
*Drip irrigation.*



# TERGEFOL MOST

**CONCIME ORGANICO AZOTATO  
CARNICCIO FLUIDO IN SOSPENSIONE**

**NITROGEN ORGANIC FERTILIZER  
SUSPENSION OF FLUID FLESHINGS**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) organico ..... 4 %  
di cui: Azoto (N) organico solubile..... 4 %  
Carbonio (C) organico origine bio..... 10 %

Fertilizzanti organici o ammendanti / per almeno 21 giorni dopo l'applicazione è vietato alimentare gli animali d'allevamento con piante erbacee assunte attraverso il pascolo

o somministrate dopo essere state raccolte. Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 30°C. Il prodotto non è combustibile.

## Caratteristiche

**TERGEFOL MOST** è indicato per i trattamenti fogliari in orticoltura, viticoltura, frutticoltura. La particolare composizione di **TERGEFOL MOST** favorisce la disgregazione della melata provocata dalle punture di insetti come afidi, cocciniglie, e psilla, favorendo allo stesso tempo il superamento dello stress provocato dagli attacchi dei suddetti insetti. In viticoltura **TERGEFOL MOST** è indicato anche per il lavaggio e la nutrizione delle foglie in post raccolta meccanica favorendo una migliore efficienza dell'apparato fogliare.

## Product characteristic

**TERGEFOL MOST** is indicated for foliar treatments in horticulture, viticulture, fruit growing. The particular composition of **TERGEFOL MOST** favors the disintegration of the honeydew caused by insect bites such as aphids, cochineals and psylla. At the same time, it helps to overcome the stress caused by the attacks of the aforementioned insects. In viticulture, **TERGEFOL MOST** is also indicated for the washing and feeding of the leaves in post-harvesting, favoring a better efficiency of the foliar apparatus.

## Confezioni

## Package



5 kg - 20 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Nel caso di più applicazioni si consiglia un intervallo di 10-15 giorni. In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.) ridurre le dosi consigliate del 20-25%. L'applicazione fogliare del prodotto va eseguita nelle ore più fresche e serene della giornata.

### *Doses and conditions of use*

*In case of multiple applications, wait 10-15 days before applying the product again. In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.*

Via fogliare.  
*Foliar irrigation.*



<b>COLTURE</b> <i>CROPS</i>	<b>DOSAGGIO</b> <i>DOSE</i>
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	5 kg/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	5 kg/ha
<b>Vite:</b>	5 kg/ha
<b>Grapes:</b>	5 kg/ha

# HUMILAETE

## ESTRATTI UMICI DA LEONARDITE

### HUMIC EXTRACTS FROM LEONARDITE

#### Composizione

#### Composition

Sostanza organica sul tal quale.....	12 %
Sostanza organica sulla sostanza secca.....	60 %
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica.....	75 %
Azoto (N) organico sulla sostanza secca.....	0,5 %

Rapporto C/N .....60

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.  
Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 40°C.  
Il prodotto non è combustibile.

#### Caratteristiche

**HUMILAETE** è una soluzione di acidi umici estratti chimicamente dalla leonardite. Gli acidi umici aumentano la proliferazione dei microorganismi utili alla vita delle piante, questo favorisce lo sviluppo dell'apparato radicale, della germinazione e consente di ottenere un incremento vegetativo più equilibrato con un conseguente aumento della quantità e della qualità dei frutti prodotti.

#### Product characteristic

**HUMILAETE** is a solution with humic acids chemically extracted from leonardite. Humic acids increase the proliferation of micro-organisms useful for the life of plants: this favors the increase of root system, the germination and allows to obtain a more balanced vegetative growth with a consequent higher quantity and quality of the produced fruit.

#### Confezioni

#### Package



5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Applicazione in fertirrigazione e applicazione localizzata al terreno.

### *Doses and conditions of use*

*Fertigation and soil application.*

Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



Irrigazione a goccia.  
*Drip irrigation.*



<b>COLTURE</b> <b>CROPS</b>	<b>DOSAGGIO</b> <b>DOSE</b>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Vite:</b>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Grapes:</b>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	3 kg/ha - 6 kg/ha

# VEGET UP



**CONCIME ORGANICO AZOTATO  
BORLANDA AGROALIMENTARE FLUIDA DI FRUTTA E CEREALI  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Materie prime: Borlanda agroalimentare fluida di frutta e cereali non estratta con sali ammoniacali

**NITROGEN ORGANIC FERTILIZER  
LIQUID STILLAGE OF FRUIT AND CEREALS  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

Raw materials: Liquid stillage of fruit and cereals that was not extracted using ammonia salts

## Composizione

## Composition

Azoto (N) organico ..... 3 %  
Carbonio (C) organico di origine biologica ..... 10 %

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.  
Conservare a temperatura compresa tra 5°C e 40°C.  
Il prodotto non è combustibile.

## Caratteristiche

**VEGET UP** è un concime di origine vegetale ricco di amminoacidi liberi, peptoni e vitamine. L'applicazione del prodotto può essere effettuata sia per via fogliare che per via radicale ed è consigliata nelle fasi più delicate dello sviluppo della pianta come il post-trapianto, la fioritura, l'allegagione ecc. L'utilizzo di **VEGET UP** inoltre migliora la naturale resistenza delle colture nelle fasi di forte stress provocati da condizioni climatiche avverse o carenze nutrizionali.

## Product characteristic

**VEGET UP** is a plant-based fertilizer rich in free amino acids, peptones and vitamins. The application of the product can be done both by foliar and by root pathway and it is recommended in the most delicate phases of plant growth such as post-transplanting, flowering, fruit setting, etc. The use of **VEGET UP** improves also the natural resistance of crops in the phases with high stress caused by bad weather conditions or nutritional deficiencies.

## Confezioni

## Package



1 kg - 5 kg - 25 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati pur tuttavia è sempre consigliato effettuare piccoli saggi per verificarne la compatibilità. In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.) ridurre le dosi consigliate del 20-25%. L'applicazione fogliare del prodotto va eseguita nelle ore più fresche e serene della giornata.

### *Doses and conditions of use*

*The product has no miscibility contraindications with other products but it is recommended to perform a test before mixing the products in order to verify compatibility. In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.*

Via fogliare.

*Foliar irrigation.*



<b>COLTURE</b> <b>CROPS</b>	<b>DOSAGGIO</b> <b>DOSE</b>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	-
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	-
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	80 g/hl - 150 g/hl

# SOIL CREATOR



**TORBA NEUTRA  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**NEUTRAL PEAT  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione *Composition*

Carbonio (C) organico origine biologica  
sulla sostanza secca.....20 %  
Azoto (N) organico sulla sostanza secca..... 1 %  
Sostanza organica sulla sostanza secca..... 40 %

## Caratteristiche

**SOIL CREATOR** è un ammendante organico naturale per il ripristino delle proprietà fisiche e chimiche dei suoli aridi ed esausti, nonché per il loro arricchimento in humus ed elementi della fertilità quali macro e micronutrienti. Tali particolari caratteristiche sono dovute alla presenza di un particolare tipo di substrato torboso ricco di materiali organici sedimentari, fondamento strutturale dell'humus. **SOIL CREATOR** è fondamentale per le funzioni vegetative delle piante, ne permette l'alimentazione proteggendo e sostenendo l'apparato radicale e la struttura vegetale.

## *Product characteristic*

**SOIL CREATOR** is a natural organic soil improver for the restoration of the physical and chemical properties of dry and exhausted soils, as well as for their enrichment in humus and fertility elements such as macro and micronutrients. These particular characteristics are due to the presence of a particular type of peaty substratum rich in sedimentary organic materials, structural foundation of the humus.

**SOIL CREATOR** is essential for the vegetative functions of plants, it allows their feeding by protecting and supporting the root system and the plant structure.

## Confezioni *Package*



5 kg - 25 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Applicare prima della messa a dimora dei semi o delle piante.

### *Doses and conditions of use*

*Apply before planting seeds or plants.*

Applicazione al suolo.  
Soil application.



COLTURE CROPS	DOSAGGIO: DOSE:	PER ETTARO FOR HECTARE	LOCALIZZATO LOCALIZED DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>		2.500 kg/ha	1.250 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>		2.500 kg/ha	1.250 kg/ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>		2.500 kg/ha	1.250 kg/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>		2.500 kg/ha	1.250 kg/ha
<b>Vite:</b>		2.000 kg/ha	1.200 kg/ha
<b>Grapes:</b>		2.000 kg/ha	1.200 kg/ha
<b>Olivo:</b>		2.500 kg/ha	1.250 kg/ha
<b>Olive tree:</b>		2.500 kg/ha	1.250 kg/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>		1.500 kg/ha	750 kg/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>		1.500 kg/ha	750 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>		150 kg/1.000 m <sup>2</sup>	75 kg/1.000 m <sup>2</sup>
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>		150 kg/1.000 m <sup>2</sup>	75 kg/1.000 m <sup>2</sup>
<b>Floricole in vaso:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>		5 cc/l torba	
<b>Flowers in vase:</b> <i>flowers and ornament plants</i>		5 cc/l torba	
<b>Floricole in pieno campo:</b> <i>fiori e piante da ornamento in pieno campo</i>		1.700 kg/ha	850 kg/ha
<b>Flowers in the open field:</b> <i>flowers and ornament plants in the open field</i>		1.700 kg/ha	850 kg/ha

# SOIL ACTIVATOR



**TORBA NEUTRA  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**NEUTRAL PEAT  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione *Composition*

Carbonio (C) organico origine biologica  
sulla sostanza secca..... 20 %  
Azoto (N) organico sulla sostanza secca..... 1 %  
Sostanza organica sulla sostanza secca..... 40 %

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.  
Conservare a temperatura compresa tra i 2°C e i 35°C. Il  
prodotto non è combustibile.

## Caratteristiche

**SOIL ACTIVATOR** è un prodotto derivato da torba. Attiva nel terreno per lunghi periodi di tempo e contribuisce a ridurre la concentrazione di sali nel terreno nel rispetto dell'ambiente. Contribuisce al ripristino della fertilità di tutti i tipi di terreno, in particolare terreni aridi, esausti e salini. Contribuisce al miglioramento della qualità generale del frutto nelle colture orticole e frutticole. Adatto per coltivazioni sia in pieno campo che in serra mediante applicazioni per via fogliare e radicale.

## *Product characteristic*

**SOIL ACTIVATOR** is a product derived from peat. It activates the soil for a long time and helps to reduce salts concentration in the soil while respecting the environment. It contributes to fertility restoration for all types of soil, especially dry, exhausted and salty land. It contributes to the improvement of the general quality of the fruit in horticultural and fruit crops. It is suitable for cultivations both in open fields and in greenhouses through foliar and root applications.

## Confezioni *Package*



5 l - 20 l - 1000 l

## Dosi e modalità d'impiego

Effettuare 3 trattamenti a intervalli di 14 giorni applicando 2,5-3 l/1000 m<sup>2</sup>.  
Diluire 20 litri di Soil Activator in almeno 200 litri d'acqua.

### *Doses and conditions of use*

*Perform 3 treatments at 14-day intervals applying 2,5-3 l/1000 m<sup>2</sup>.  
Dilute 20 liters of Soil Activator at least in 200 liters of water.*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	30 l/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	30 l/ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	30 l/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	30 l/ha
<b>Vite:</b>	30 l/ha
<b>Grapes:</b>	30 l/ha
<b>Olivo:</b>	30 l/ha
<b>Olive tree:</b>	30 l/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	25 l/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	25 l/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	25 l/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	25 l/ha
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	25 l/ha
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	25 l/ha
<b>Culture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	25 l/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	25 l/ha

Via fogliare.

*Foliar irrigation.*



Irrigazione a goccia.

*Drip irrigation.*



# SilEnergy



**ESTRATTI VEGETALI  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**PLANT EXTRACTS  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

## Composition

Boro (B) solubile in acqua.....	0,2 %
Manganese (Mn) solubile in acqua.....	0,5 %
Zinco (Zn) solubile in acqua.....	1,3 %

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.  
Conservare a temperature comprese tra 2°C e 35°C.  
Il prodotto non è combustibile.

## Caratteristiche

**SilEnergy** attiva lo sviluppo dell'apparato radicale, rinvigorisce le piante e le coltivazioni aumentandone la materia secca all'interno del tessuto vegetale. Aumenta l'assorbimento dei micro e dei macroelementi, migliora il grado brix, la qualità dei fiori e dei frutti. L'estratto vegetale presente nel prodotto attiva la naturale resistenza delle colture.

## Product characteristic

**SilEnergy** activates the growth of the root system, it invigorates plants and crops by increasing their dry matter within the plant tissue. It increases the absorption of micro and macro-elements, improves the brix degree, the quality of flowers and fruits. The plant extract present in the product activates the natural resistance of the crops.

## Dosi e modalità d'impiego

Diluire nel contenitore di miscelazione ogni litro di prodotto in almeno 30 l di acqua e mescolare. SilEnergy verrà assorbito immediatamente anche senza l'aggiunta di adesivanti. È estremamente importante aggiungere gli altri prodotti fertilizzanti o fitofarmaci dopo che SilEnergy sia stato diluito nell'acqua al dosaggio indicato. Continuare a mescolare durante il riempimento del contenitore.

## Doses and conditions of use

Dilute in the mixing container each liter of product in at least 30 l of water and mix. SilEnergy will be absorbed immediately even without the addition of adhesives. It is extremely important to add other fertilizer or plant protection products after SilEnergy has been diluted in water at the indicated dosage. Continue to mix while filling the container.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	10 l/ha
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	10 l/ha
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	10 l/ha
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	10 l/ha
Vite: <i>Grapes:</i>	10 l/ha
Olivo: <i>Olive tree:</i>	10 l/ha
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	10 l/ha
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	10 l/ha
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	1 l/1000 m <sup>2</sup>
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	1 l/1000 m <sup>2</sup>
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	10 l/ha
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	10 l/ha
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	10 l/ha
<i>Industrial crops:</i> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	10 l/ha

Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



Irrigazione a goccia.  
*Drip irrigation.*



Confezioni

Package



5 l - 20 l

# TANTOR



**CORRETTIVO - ESTRATTO DI TANNINI DI CASTAGNO LIQUIDO  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

***CORRECTIVE - LIQUID CHESTNUT TANNIN EXTRACT  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE***

## Composizione

## *Composition*

pH 3  
Carbonio (C) organico di origine biologica..... 20 %  
Tannini..... 34 %

## Caratteristiche

**Tantor** è un correttivo liquido di origine naturale con azione acidificante che favorisce lo sviluppo dell'apparato radicale e l'emissione di nuove radici. Inoltre migliora l'assorbimento degli elementi nutritivi e crea un ambiente ostile all'insediamento di insetti tellurici nella rizosfera.

## *Product characteristic*

**Tantor** is a liquid corrective of natural origin with an acidifying action that promotes the development of the root system and the emission of new roots. Moreover it improves the absorption of nutrients and creates a hostile environment for telluric insects in the rhizosphere.

## Dosi e modalità d'impiego

Applicare in fertirrigazione, 15-20 l/ha a partire da 7 gg dopo il trapianto, 3-4 applicazioni.

## *Doses and conditions of use*

*Apply in fertigation, 15-20 l/ha from 7 days after transplanting, 3-4 applications.*



<b>COLTURE</b> <b>CROPS</b>	<b>DOSAGGIO</b> <b>DOSE</b>
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	15 l/ha - 20 l/ha
<i>Vegetables in the open field: tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	15 l/ha - 20 l/ha
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	15 l/ha - 20 l/ha
<i>Vegetables in greenhouses: tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	15 l/ha - 20 l/ha
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	15 l/ha - 20 l/ha
<i>Flowers: flowers and ornament plants</i>	15 l/ha - 20 l/ha

Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



Confezioni

Package



5 kg - 25 kg

# ASPERFOL 20-20-20

**CONCIME CE - CONCIME NPK 20-20-20 OTTENUTO PER MISCELAZIONE  
A BASSO TENORE DI CLORO**

**EC FERTILIZER - FERTILIZER NPK 20-20-20 OBTAINED BY MIXING  
LOW CHLORINE CONTENT**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	20 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....	20 %
di cui: Azoto (N) nitrico .....	5,7 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua .....	20 %
Azoto (N) ammoniacale .....	4 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua .....	20 %
Azoto (N) ureico .....	10,3 %		

## Caratteristiche

**ASPERFOL 20-20-20** è un formulato costituito da sali purissimi che ne consentono un rapido e totale assorbimento degli elementi nutritivi. La concentrazione bilanciata in Azoto, Fosforo e Potassio, garantisce un'equilibrata crescita della pianta in tutte le fasi di sviluppo.

## Product characteristic

**ASPERFOL 20-20-20** is a product consisting of very pure salts that allow rapid and complete absorption of the nutrients. The balanced concentration in Nitrogen, Phosphorus and Potassium, guarantees a balanced growth of the plant in all stages of its development.

## Confezioni

## Package



2,5 kg - 5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.) ridurre le dosi consigliate del 20 -25%. L'applicazione fogliare del prodotto va eseguita nelle ore più fresche e serene della giornata.

### *Doses and conditions of use*

*In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.*

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	250 g/hl - 300 g/hl
Vite:	250 g/hl - 300 g/hl
<i>Grapes:</i>	250 g/hl - 300 g/hl
Olivo:	250 g/hl - 300 g/hl
<i>Olive tree:</i>	250 g/hl - 300 g/hl
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	150 g/hl - 200 g/hl

# ASPERFOL 10-40-5

**CONCIME CE - CONCIME NPK 10-40-5 OTTENUTO PER MISCELAZIONE  
A BASSO TENORE DI CLORO**

**EC FERTILIZER - FERTILIZER NPK 10-40-5 OBTAINED BY MIXING  
LOW CHLORINE CONTENT**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	10 %	Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua.....	40 %
di cui: Azoto (N) ammoniacale .....	10 %	Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua.....	5 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....	40 %		

## Caratteristiche

**ASPERFOL 10-40-5** è un formulato costituito da sali purissimi che ne consentono un rapido e totale assorbimento degli elementi nutritivi. La particolare composizione ricca in Fosforo favorisce la fioritura, la fecondazione dei fiori e l'allegagione e determina un incremento della dimensione dei frutti.

## Product characteristic

**ASPERFOL 10-40-5** is a product consisting of very pure salts that allow rapid and complete absorption of the nutrients. The particular composition rich in Phosphorus favors the flowering, the fertilization of the flowers and the fruit setting. Moreover it causes an increase in the size of the fruits.

## Confezioni

## Package



2,5 kg - 5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Vite:</b>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Grapes:</b>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Olivo:</b>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Olive tree:</b>	250 g/hl - 300 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	-
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	-

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



# ASPERFOL 12-0-33+CaO+B

**CONCIME CE - CONCIME NK (Ca) 12-33 (5) CON BORO (B)  
OTTENUTO PER MISCELAZIONE - A BASSO TENORE DI CLORO**

**EC FERTILIZER - FERTILIZER NK (Ca) 12-33 (5) WITH BORON (B)  
OBTAINED BY MIXING - LOW CHLORINE CONTENT**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	12 %	Ossido di Calcio (CaO).....	5 %
di cui: Azoto (N) nitrico .....	12 %	Boro (B) solubile in acqua.....	1 %
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua.....	33 %		

## Caratteristiche

**ASPERFOL 12-0-33+CaO+B** è un formulato costituito da sali purissimi che ne consentono un rapido e totale assorbimento degli elementi contenuti. La particolare composizione ricca in Potassio favorisce l'ingrossamento e la maturazione dei frutti; inoltre la presenza di Boro e Calcio favorisce la ritraslocazione degli zuccheri e la conservabilità dei frutti.

## Product characteristic

**ASPERFOL 12-0-33+CaO+B** is a product made up of very pure salts that allow a rapid and total absorption of the contained elements. The particular composition, rich in Potassium, favors the enlargement and ripening of the fruits; moreover, the presence of Boron and Calcium favors the re-collocation of sugars and the shelf-life of the fruits.

## Confezioni

## Package



2,5 kg - 5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.) ridurre le dosi consigliate del 20-25%. L'applicazione fogliare del prodotto va eseguita nelle ore più fresche e serene della giornata.

### Doses and conditions of use

In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.

Via fogliare.

Foliar irrigation.



COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Vite:</b>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Grapes:</b>	200 g/hl - 250 g/hl
<b>Olivo:</b>	200 g/hl - 300 g/hl
<b>Olive tree:</b>	200 g/hl - 300 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	150 g/hl - 250 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	150 g/hl - 250 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, frumento</i>	2,5 kg/hl - 3,5 kg/hl
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, wheat</i>	2,5 kg/hl - 3,5 kg/hl

# ASPERFOL Ca-Mg L

**CONCIME CE - SOLUZIONE DI NITRATO DI CALCIO (Mg 5)  
PER IRRIGAZIONE FERTILIZZANTE**

**EC FERTILIZER - CALCIUM NITRATE SOLUTION (Mg 5)  
FOR FERTILIZING IRRIGATION**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) totale .....	8 %	Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua .....	5 %
di cui: Azoto (N) nitrico .....	8 %	Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua .....	10 %

## Caratteristiche

**ASPERFOL Ca-Mg L** il formulato apporta azoto, calcio, e magnesio, la presenza di azoto stimola la crescita della pianta e favorisce l'assorbimento del calcio e magnesio, questi ultimi contribuiscono ad incrementare il livello qualitativo e la conservabilità dei frutti. Inoltre l'impiego del formulato contribuisce a prevenire le fisiopatie legate alla carenza di calcio e magnesio come il marciume apicale, la filloptosi, e il disseccamento del rachide.

## Product characteristic

**ASPERFOL Ca-Mg L** the product provides nitrogen, calcium, and magnesium. The presence of nitrogen stimulates plant growth and promotes the absorption of calcium and magnesium. These elements contribute to increase the quality and the shelf-life of the fruit. Furthermore, the use of the formulation contributes preventing the physiopathies linked to calcium and magnesium deficiency such as apical rot, phytoptosis, and rachis desiccation.

## Confezioni

## Package



1 kg - 5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

In serre o tunnel diminuire il dosaggio del 20%.

### *Doses and conditions of use*

*In greenhouses or tunnels reduce by 20% the doses.*

<b>COLTURE CROPS</b>	<b>DOSAGGIO DOSE</b>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	500 g/hl - 600 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	500 g/hl - 600 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	-
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	-
<b>Vite:</b>	500 g/hl - 600 g/hl
<b>Grapes:</b>	500 g/hl - 600 g/hl
<b>Olivo:</b>	-
<b>Olive tree:</b>	-
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	400 g/hl - 600 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	400 g/hl - 600 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	400 g/hl - 600 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	400 g/hl - 600 g/hl
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	-
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	-

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



# URE-UP

## CONCIME ORGANO MINERALE AZOTATO IN SOSPENSIONE

### ORGANO-MINERAL FERTILIZER WITH NITROGEN IN SUSPENSION

#### Composizione

#### Composition

Azoto (N) totale ..... 16 %  
 di cui: Azoto (N) organico..... 2,4 %

Azoto (N) ureico ..... 13,6 %  
 Carbonio (C) organico di origine biologica ..... 5 %

#### Caratteristiche

**URE-UP** è composto da due diverse matrici azotate che si caratterizzano per un rapido assorbimento fogliare e una totale disponibilità dell'elemento. L'applicazione fogliare dell'Azoto, nelle fasi di maggior richiesta dell'elemento da parte della coltura, contribuisce a determinare incrementi quali-quantitativi delle produzioni.

#### Product characteristic

**URE-UP** is composed of two different nitrogen matrices that are characterized by a rapid leaf absorption and a complete availability of the nitrogen. The foliar application of nitrogen, during the times when crop needs it the most, contributes to increase the quality and quantity of the production.

#### Confezioni

#### Package



5 kg - 25 kg

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Vite:	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Grapes:</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Olivo:	250 g/hl - 300 g/hl
<i>Olive tree:</i>	250 g/hl - 300 g/hl
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	150 g/hl - 200 g/hl
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	100 g/hl - 150 g/hl
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	5 kg/ha - 10 kg/ha
<i>Industrial crops:</i> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	5 kg/ha - 10 kg/ha

Via fogliare.

Foliar irrigation.



Irrigazione con impianto.

Irrigation with plant.



# BORAETE



**CONCIME CE - BORO ETANOLAMMINA  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Materie prime: boro, etanolammina

**EC FERTILIZER - BORON ETHANOLAMINE  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

Raw materials: boron, ethanolamine

## Composizione

## Composition

Boro (B) solubile in acqua..... 11 %

## Caratteristiche

**BORAETE** è un particolare formulato a base di Boro etanolammina. I trattamenti con **BORAETE** possono prevenire e combattere rapidamente le carenze di Boro; speciali veicolanti organici e gruppi vitaminici presenti nel formulato ne facilitano il trasporto dalle foglie alle altre parti della pianta. Il boro è un importante microelemento, che agisce sulla formazione e maturazione del polline e la traslocazione degli zuccheri; nelle leguminose favorisce la fissazione dell'Azoto. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 5°C e 40°C. Il prodotto non è combustibile.

## Product characteristic

**BORAETE** is a particular product based on Boron ethanolamine. Treatments with **BORAETE** can prevent and rapidly remedy to Boron deficiencies; special organic carriers and vitamin groups that are in the product facilitate Boron transport from the leaves to the other parts of the plant. Boron is an important microelement, which acts on pollen formation and ripening and on sugars translocation; in legumes it favors nitrogen fixation. The product is stable at ordinary temperatures and pressures. Store at temperatures between 5 °C and 40°C. The product is not combustible.

## Dosi e modalità d'impiego

Il dosaggio è riferito per circa 1000 l d'acqua per ettaro. In fertirrigazione nelle stesse fasi o quando appaiono i primi sintomi di carenza di Boro, alla dose di 3-5 kg/ha. Nel caso di più applicazioni, si consiglia un intervallo di 10-15 gg. In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.), ridurre le dosi consigliate del 20-25%. L'applicazione fogliare del prodotto va effettuata nelle ore più fresche e serene della giornata.

## Doses and conditions of use

The dose is reported considering ≈1000 liters of water per hectare. In fertigation use a dose of 3-5 kg/ha. In case of multiple applications, wait 10-15 days before applying the product again. In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	250 g/hl - 300 g/hl
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	250 g/hl - 300 g/hl
Vite:	250 g/hl - 300 g/hl
<i>Grapes:</i>	250 g/hl - 300 g/hl
Olivo:	250 g/hl - 300 g/hl
<i>Olive tree:</i>	250 g/hl - 300 g/hl
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	200 g/hl - 250 g/hl
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	150 g/hl - 250 g/hl
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	150 g/hl - 250 g/hl

Via fogliare.  
*Foliar irrigation.*



Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



Irrigazione a goccia.  
*Drip irrigation.*



Confezioni

Package



1 kg - 5 kg

# SIDERENE



**CONCIME CE - CHELATO DI FERRO 6% (EDDHSA)  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Materie prime: chelato di ferro (EDDHSA)

**EC FERTILIZER - IRON CHELATE 6% (EDDHSA)**

**ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

Raw materials: iron chelate (EDDHSA)

## Composizione

## Composition

Ferro (Fe) solubile in acqua... 6 %

Ferro (Fe) chelato con EDDHSA..... 6 %

Agente chelante: EDDHSA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della  
frazione chelata: 3 - 10.

## Caratteristiche

**SIDERENE** è un formulato a base di Ferro totalmente chelato con EDDHSA, agente chelante con un'ottima stabilità; al tempo stesso la presenza del radicale sulfonico conferisce al formulato un'elevata solubilità. **SIDERENE** è consigliato per la prevenzione e cura della carenza di Ferro (clorosi), che si manifesta con ingiallimenti delle giovani foglie. Il Ferro è un elemento importantissimo, in quanto è interessato nella formazione della clorofilla, inoltre è catalizzatore di molti enzimi, ed interviene nella riduzione dei nitrati.

## Product characteristic

**SIDERENE** is a product based on iron completely chelated with EDDHSA, a chelating agent with excellent stability; at the same time the presence of the sulphonic radical gives to the product high solubility. **SIDERENE** is recommended for the prevention and treatment of iron deficiency (chlorosis), which can be recognized by yellowing of the young leaves. Iron is a very important element because it is involved in the formation of chlorophyll. Moreover, it is a catalyst for many enzymes and it is involved in the reduction of nitrates.

## Dosi e modalità d'impiego

Applicazione diretta: solubilizzare il prodotto in acqua e distribuirlo nella zona di assorbimento radicale, facendo seguire una lavorazione superficiale o un'irrigazione.

Applicazione in fertirrigazione: Ripartire opportunamente la dose per il numero di interventi programmati.

## Doses and conditions of use

Direct application: dissolve the product in water and distribute it in the radical absorption area. After the application move the soil surface or irrigate.

Application in fertigation: Properly divide the dose by the number of scheduled applications.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	25 kg/ha - 50 kg/ha
Fruit: <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	25 kg/ha - 50 kg/ha
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	30 kg/ha - 60 kg/ha
Citrus fruits: <i>orange, lemon</i>	30 kg/ha - 60 kg/ha
Vite: <i>Grapes:</i>	30 kg/ha - 40 kg/ha
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, lattuga,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Vegetables in the open field: <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, lettuce,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, lattuga,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Vegetables in greenhouses: <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, lettuce,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Flowers: <i>flowers and ornament plants</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Fragole: <i>Strawberries:</i>	0,5 g/m <sup>2</sup> - 1 g/m <sup>2</sup>
	0,5 g/m <sup>2</sup> - 1 g/m <sup>2</sup>

Irrigazione a goccia.  
Drip irrigation.



Irrigazione con impianto.  
Irrigation with plant.



Confezioni

Package



1 kg - 5 kg - 20 kg

# SIDERENE DUO



**CONCIME CE - CHELATO DI FERRO 6% (EDDHSA, [o,o] EDDHA E [o,p] EDDHA) CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Materie prime: chelato di ferro (EDDHSA, [o,o] EDDHA e [o,p] EDDHA)

**EC FERTILIZER - IRON CHELATE 6% (EDDHSA, [o, o] EDDHA AND [o, p] EDDHA) ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE.**

Raw materials: iron chelate (EDDHSA, [o, o] EDDHA and [o, p] EDDHA)

## Composizione

## Composition

Ferro (Fe) solubile in acqua 6 %

di cui: Ferro (Fe) chelato con EDDHSA .....3 %  
 Ferro (Fe) chelato con [o,o] EDDHA.....2,4 %  
 Ferro (Fe) chelato con [o,p] EDDHA.....0,6 %

Agenti chelanti: EDDHSA, [o,o] EDDHA e [o,p] EDDHA.  
 Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 3 - 10.

## Caratteristiche

**SIDERENE DUO** è un nuovo formulato di ferro chelato con EDDHA ed EDDHSA. La frazione chelata con EDDHA grazie alla presenza degli isomeri Orto-Orto e Orto-Para, conferisce al formulato grande stabilità e graduale disponibilità di Ferro. La frazione chelata con EDDHSA apporta una quantità di Ferro stabile e prontamente disponibile per la pianta. **SIDERENE DUO** è consigliato per la prevenzione e cura della carenza di Ferro (clorosi), che si manifesta con ingiallimenti delle giovani foglie. Il Ferro è un elemento importantissimo, in quanto è interessato nella formazione della clorofilla, inoltre è catalizzatore di molti enzimi, ed interviene nella riduzione dei nitrati.

## Product characteristic

**SIDERENE DUO** is a new iron chelate product with EDDHA and EDDHSA. The chelated fraction with EDDHA gives to the product a great stability and a gradual availability of iron due to the presence of the Orto-Orto and Orto-Para isomers. The chelated fraction with EDDHSA provides a stable and readily available amount of iron for the plant. **SIDERENE DUO** is recommended for the prevention and treatment of iron deficiency (chlorosis), which can be recognized by yellowing of the young leaves. Iron is a very important element because it is involved in the formation of chlorophyll. Moreover, it is a catalyst for many enzymes and it is involved in the reduction of nitrates.

## Dosi e modalità d'impiego

Applicazione diretta: solubilizzare il prodotto in acqua e distribuirlo nella zona di assorbimento radicale, facendo seguire una lavorazione superficiale o un'irrigazione.

Applicazione in fertirrigazione: ripartire opportunamente la dose per il numero di interventi programmati.

## Doses and conditions of use

Direct application: dissolve the product in water and distribute it in the radical absorption area. After the application move the soil surface or irrigate.

Application in fertigation: properly divide the dose by the number of scheduled applications.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	25 kg/ha - 50 kg/ha
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	25 kg/ha - 50 kg/ha
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	30 kg/ha - 60 kg/ha
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	30 kg/ha - 60 kg/ha
Vite: <i>Grapes:</i>	30 kg/ha - 40 kg/ha
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, lattuga,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4g/m <sup>2</sup>
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, lettuce,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4g/m <sup>2</sup>
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, lattuga,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, lettuce,...</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	2 g/m <sup>2</sup> - 4 g/m <sup>2</sup>
Fragole: <i>Strawberries:</i>	0,5 g/m <sup>2</sup> - 1 g/m <sup>2</sup>

Irrigazione a goccia.  
Drip irrigation.



Irrigazione con impianto.  
Irrigation with plant.



Confezioni

Package



5 kg - 20 kg

# VIRIDOL



## CONCIME ORGANICO AZOTATO - EPITELIO ANIMALE IDROLIZZATO CON FERRO (Fe) E MANGANESE (Mn) CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Materie prime: epitelio animale idrolizzato con concentrazione massima in mg/kg di sostanza secca di  $Cr^{VI} = 0$ , sale di ferro (solfato), chelato di ferro (EDTA), sale di manganese (solfato), chelato di manganese (EDTA)

## NITROGEN ORGANIC FERTILIZER - ANIMAL EPITHELIUM HYDROLYZED WITH IRON (Fe) AND MANGANESE (Mn) ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE

Raw materials: hydrolyzed animal epithelium with maximum concentration of  $Cr^{VI} = 0$  mg for each kg of dry substance, iron salt (sulfate), iron chelate (EDTA), manganese salt (sulphate), manganese chelate (EDTA)

### Composizione

### Composition

Azoto (N) organico .....	4,5 %	Manganese (Mn) solubile in acqua .....	4 %
di cui: Azoto (N) organico solubile .....	4,5 %	di cui: Manganese (Mn) chelato con EDTA .....	2 %
Carbonio (C) organico di origine biologica .....	15 %	Agente chelante: EDTA.	
Ferro (Fe) solubile in acqua .....	8 %	Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della	
di cui: Ferro (Fe) chelato con EDTA .....	4 %	frazione chelata: 4 - 9.	

### Caratteristiche

**VIRIDOL** è una miscela di Ferro e Manganese ad alto titolo, composta da una frazione chelata con EDTA ed una opportunamente formulata con amminoacidi. Questa particolare composizione consente al prodotto un rapido assorbimento dei microelementi contenuti, inoltre la frazione amminoacidica aiuta il metabolismo degli elementi e sostiene la pianta nelle fasi più critiche, nelle quali si possono manifestare i sintomi di clorosi.

**VIRIDOL** consente un rapido rinverdimento della pianta, migliorandone il processo di fotosintesi.

### Product characteristic

**VIRIDOL** is a mixture with high concentration of Iron and Manganese, composed by a part that is chelated with EDTA and a part which contains the proper amino acids. This particular composition allows a rapid absorption of the microelements in the product. Moreover, the amino acids help the metabolism of the chemical elements and support the plant in the most critical times, when the symptoms of chlorosis can occur. **VIRIDOL** allows a rapid greening of the plant, improving its photosynthesis process.

### Confezioni

### Package



2 kg - 5 kg

disponibile anche

# VIRIDOL<sup>veg</sup>

amminoacidi di origine vegetale

## Dosi e modalità d'impiego

Non miscelare con prodotti a base di rame.

### *Doses and conditions of use*

*Do not mix with copper-based products.*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Vite:</b>	50 g/hl - 100 g/hl
<b>Grapes:</b>	50 g/hl - 100 g/hl
<b>Olivo:</b>	-
<b>Olive tree:</b>	-
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl

Via fogliare.

*Foliar irrigation.*



Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



# VIRIMAG



**CONCIME ORGANICO AZOTATO  
EPITELIO ANIMALE IDROLIZZATO (Mg16)  
CON FERRO (Fe) E MANGANESE (Mn)  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**NITROGEN ORGANIC FERTILIZER  
ANIMAL EPITHELIUM (Mg16) HYDROLYZED WITH IRON (Fe)  
AND MANGANESE (Mn)  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE -**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) organico .....	4,5 %	Ferro (Fe) solubile in acqua.....	2 %
di cui: Azoto (N) organico solubile.....	4,5 %	di cui: (Fe) chelato con EDTA.....	1 %
Carbonio (C) organico di origine biologica.....	15 %	Manganese (Mn) solubile in acqua.....	1 %
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua.....	16 %	di cui: (Mn) chelato con EDTA.....	0,5 %

## Caratteristiche

**VIRIMAG** viene utilizzato per prevenire le fisiopatie causate da carenze multiple di Fe, Mn, MgO e carenze specifiche di magnesio come il disseccamento del rachide nelle uve, e la filloptosi del melo. La particolare composizione del formulato consente di ottimizzare il processo di fotosintesi.

## Product characteristic

**VIRIMAG** is used to prevent the physiopathies caused by multiple deficiencies of Fe, Mn, MgO and specific magnesium deficiencies such as the drying of the rachis in the grapes, and the apple phyloptosis. The particular composition of the product allows to optimize the photosynthesis process.

## Confezioni

## Package



2 kg - 5 kg

disponibile anche

**VIRIMAG** *veg*  
amminoacidi di origine vegetale

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

<b>COLTURE</b> <i>CROPS</i>	<b>DOSAGGIO</b> <i>DOSE</i>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Vite:</b>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Grapes:</b>	100 g/hl - 150 g/hl
<b>Olivo:</b>	-
<b>Olive tree:</b>	-
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	50 g/hl - 100 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	50 g/hl - 100 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	60 g/hl - 80 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	60 g/hl - 80 g/hl
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	-
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	-
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	-
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	-

Via fogliare.  
*Foliar irrigation.*



Irrigazione con impianto.  
*Irrigation with plant.*



# METAKEL Zn

**CONCIME CE - SOLUZIONE DI CONCIME A BASE DI ZINCO (EDTA)**

**EC FERTILIZER - ZINC (EDTA) FERTILIZER SOLUTION**

## Composizione

## Composition

Zinco (Zn) solubile in acqua.....9 %  
di cui: Zinco (Zn) chelato con EDTA.....9 %

## Caratteristiche

**METAKEL Zn** è un correttore di Zinco totalmente chelato con EDTA. **METAKEL Zn** è indicato nella prevenzione e cura della carenza di Zinco. L'elemento Zinco interviene nella formazione del triptofano, precursore dell'auxina, interviene nel metabolismo dell' Azoto. Colture sensibili alla carenza di Zinco: mais, lattuga, vite ed agrumi.

## Product characteristic

**METAKEL Zn** is a completely chelated Zinc supplement with EDTA. **METAKEL Zn** is indicated in the prevention and treatment of zinc deficiency. The zinc allows the formation of tryptophan, a precursor of auxin that is involved in nitrogen metabolism. Cultures sensitive to zinc deficiency: corn, lettuce, vine and citrus.

## Confezioni

## Package



1 kg - 5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Nel caso di più applicazioni, si consiglia un intervallo di 10-15 gg. In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.), ridurre le dosi consigliate del 20-25%. L'applicazione fogliare del prodotto va effettuata nelle ore più fresche e serene della giornata.

### Doses and conditions of use

In case of multiple applications, wait 10-15 days before applying the product again. In a protected environment (greenhouses, tunnels, etc.) reduce by 20-25% the recommended doses. The foliar application of the product must be carried out during the coldest and cleanest hours of the day.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	90 g/hl - 150 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	90 g/hl - 150 g/hl
<b>Vite:</b>	60 g/hl - 120 g/hl
<b>Grapes:</b>	60 g/hl - 120 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	50 g/hl - 90 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	50 g/hl - 90 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	50 g/hl - 90 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	50 g/hl - 90 g/hl
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	50 g/hl - 90 g/hl
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	50 g/hl - 90 g/hl
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	50 g/hl - 100 g/hl
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	50 g/hl - 100 g/hl

Via fogliare.

Foliar irrigation.



Irrigazione a goccia.

Drip irrigation.



# COMBI-TE



**CONCIME CE - MISCELA DI MICROELEMENTI  
BORO (B), RAME (Cu) (EDTA), FERRO (Fe) (EDTA),  
MANGANESE (Mn) (EDTA), MOLIBDENO (Mo) E ZINCO (Zn) (EDTA)  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**EC FERTILIZER - MIXTURE OF MICROELEMENTS  
BORON (B), COPPER (Cu) (EDTA), IRON (Fe) (EDTA),  
MANGANESE (Mn) (EDTA), MOLIBDENO (Mo) AND ZINC (Zn) (EDTA)  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

## Composition

Boro (B) solubile in acqua.....	0,7 %	MolibdENO (Mo) solubile in acqua.....	0,2 %
Rame (Cu) solubile in acqua.....	0,3 %	Zinco (Zn) solubile in acqua.....	0,6 %
Rame (Cu) chelato con EDTA.....	0,3 %	Zinco (Zn) chelato con EDTA.....	0,6 %
Ferro (Fe) solubile in acqua.....	7,5 %		
Ferro (Fe) chelato con EDTA.....	7,5 %	Agente chelante: EDTA.	
Manganese (Mn) solubile in acqua.....	3,3 %	Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4 - 9.	
Manganese (Mn) chelato con EDTA.....	3,3 %		

## Caratteristiche

**COMBI-TE** è una polvere solubile ottenuta mediante atomizzazione di una sospensione liquida formata da microelementi totalmente chelati. Il processo di fabbricazione consente di ottenere un prodotto con struttura omogenea, per una completa solubilità. **COMBI-TE** è impiegato nella prevenzione e cura delle micro-carenze multiple e nella preparazione delle soluzioni nutritive.

## Product characteristic

**COMBI-TE** is a soluble powder obtained by atomization of a liquid suspension made up of totally chelated microelements. The manufacturing process allows to obtain a product with homogeneous structure and fully soluble.

**COMBI-TE** is used in the prevention and treatment of multiple micro-deficiencies and in the preparation of nutrient solutions.

## Confezioni

## Package



1 kg - 5 kg - 20 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Raccomandato per applicazioni fogliari e in fertirrigazione.  
In idroponica applicare per carenza lieve 1-2 kg/ha, per carenza forte 2-3 kg/ha.

### Doses and conditions of use

Recommended for foliar and fertigation applications.  
In hydroponics, apply 1-2 kg/ha for slight deficiency, 2-3 kg/ha for severe deficiency.

CULTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	80 g/hl - 150 g/hl
<b>Vite:</b>	50 g/hl - 100 g/hl
<b>Grapes:</b>	50 g/hl - 100 g/hl
<b>Olivo:</b>	-
<b>Olive tree:</b>	-
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	50 g/hl - 80 g/hl

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



Irrigazione con impianto.  
Irrigation with plant.



# COMBI NUT



**CONCIME ORGANICO AZOTATO  
EPITELIO ANIMALE IDROLIZZATO (Mg 3)  
CON BORO (B) E ZINCO (Zn)**

**NITROGEN ORGANIC FERTILIZER  
FLUID HYDROLYZED ANIMAL EPITHELIUM (Mg 3)  
WITH BORON (B) AND ZINC (Zn)**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) organico .....	4,3 %
Azoto (N) organico solubile.....	4,3 %
Carbonio (C) organico di origine biologica.....	15 %
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua.....	3 %
Boro (B) solubile in acqua.....	4 %
Zinco (Zn) solubile in acqua.....	2,2 %
Zinco (Zn) chelato con EDTA .....	2,2 %
Agente chelante: EDTA	

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9

## Caratteristiche

**COMBI NUT** è un nuovo formulato studiato per fornire elementi nutritivi che favoriscono una buona formazione dell'apparato di riproduzione, favorendo una buona fioritura e allegagione. **COMBI NUT** apporta preziosi amminoacidi che aiutano un equilibrato sviluppo vegetativo anche in condizioni di stress idrici e termici.

## Product characteristic

**COMBI NUT** is a new formulation designed to provide nutrients that promote good formation of the reproductive system, favoring good flowering and fruit set. **COMBI NUT** provides precious amino acids that support a balanced vegetative development even in conditions of water and thermal stress.

disponibile anche

# COMBI NUT *veg*

amminoacidi di origine vegetale

## Dosi e modalità d'impiego

Raccomandato per applicazioni fogliari.

### *Doses and conditions of use*

*Recommended for foliar applications.*

Via fogliare.  
*Foliar irrigation.*



<b>COLTURE</b> <i>CROPS</i>	<b>DOSAGGIO</b> <i>DOSE</i>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Vite:</b>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Grapes:</b>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Nocciolo:</b>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Hazelnut tree:</b>	100 g/hl - 200 g/hl

## Confezioni

*Package*



2 kg

# CHITOSANO



**CHITOSANO CLORIDRATO  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**CHITOSAN HYDROCHLORIDE  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione *Composition*

Chitosano Cloridrato totale..... 100%  
SANCO/12368/2013-rev.2  
Contenuto massimo metalli pesanti: 40 ppm

## Caratteristiche

**CHITOSANO CLORIDRATO** è ottenuto da chitina da carapaci di crostacei (granchi), è completamente naturale e solubile in acqua. Il **CHITOSANO CLORIDRATO** è un elicitore, ha un effetto fungicida e battericida grazie alla stimolazione dei meccanismi di difesa naturali. È un induttore di resistenza che porta ad avere una crescita ottimale, una miglior vitalità e resa delle piante.

## *Product characteristic*

**CHITOSAN HYDROCHLORIDE** is obtained from chitin from shellfish (crabs) and it is completely natural and soluble in water. The **CHITOSAN HYDROCHLORIDE** is an elicitor, has a fungicidal and bactericidal effect thanks to the stimulation of natural defense mechanisms. It is a resistance inducer that leads to optimal growth, better vitality and productivity of plants.

## Dosi e modalità d'impiego

Fare una soluzione madre con 25 g di prodotto in 1 l d'acqua, lasciare riposare 2 giorni prima del trattamento. Quando la soluzione assumerà un aspetto oleoso si potrà effettuare il trattamento. Per ottimizzare trattamenti e risultati in base alle Vostre colture, consultare il Servizio Tecnico. Irrigare a basso/medio volume, da 1 a 7 foglie (ripresa vegetativa)/crescita dei frutti da 4 a 8 trattamenti, a intervalli di 2 settimane l'uno dall'altro. In ogni caso utilizzare volumi d'acqua adeguati.

## *Doses and conditions of use*

First make a solution with 25 g of product in 1 l of water and let stand 2 days before treatment. When the solution will take an oily appearance, the treatment can be performed. In order to optimize treatments and results according to your crops, ask to the Technical Service. Spray a low/medium volume, from 1 to 7 leaves (vegetative growth)/fruit growth from 4 to 8 treatments at intervals of 1-2 weeks from each other. In any case, use adequate volumes of water.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	50 g/hl - 200 g/hl
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	50 g/hl - 200 g/hl
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	50 g/hl - 200 g/hl
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	50 g/hl - 200 g/hl
Vite:	50 g/hl - 300 g/hl
<i>Grapes:</i>	50 g/hl - 300 g/hl
Olivo:	50 g/hl - 200 g/hl
<i>Olive tree:</i>	50 g/hl - 200 g/hl
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	50 g/hl - 100 g/hl
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	50 g/hl - 100 g/hl
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	50 g/hl - 100 g/hl
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	50 g/hl - 100 g/hl

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



Confezioni

Package



0,1 kg - 0,5 kg

# CHITOSANO Denso

**CHITOSANO CLORIDRATO  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**CHITOSAN HYDROCHLORIDE  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**



## Composizione *Composition*

Chitosano Cloridrato..... 50 %  
SANCO/12368/2013-rev.2  
Contenuto massimo metalli pesanti: 40 ppm

## Caratteristiche

**CHITOSANO Denso** è chitosano cloridrato ottenuto da carapaci di crostacei (granchi) ed è completamente naturale. Il **CHITOSANO Denso** ha un'elevata concentrazione di chitosano ed è rapidamente solubile in acqua. **CHITOSANO Denso** è un elicitore, ha un effetto fungicida e battericida grazie alla stimolazione dei meccanismi di difesa naturali. È un induttore di resistenza che porta ad avere una crescita ottimale, una miglior vitalità e resa delle piante.

## *Product characteristic*

**CHITOSANO Denso** is Chitosano Hydrochloride obtained from chitin from shellfish (crabs) and it is completely natural. **CHITOSANO Denso** has a high concentration of chitosan and is quickly soluble in water. **CHITOSANO Denso** is an elicitor, has a fungicidal and bactericidal effect thanks to the stimulation of natural defense mechanisms. It is a resistance inducer that leads to optimal growth, better vitality and productivity of plants.

## Confezioni *Package*



1 kg - 3 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Una leggera separazione e sedimentazione del prodotto all'interno della confezione è da ritenersi naturale e non compromette l'efficacia del prodotto. Pertanto si raccomanda di mescolare molto bene il prodotto all'interno della confezione prima di versarlo in acqua: versarlo in acqua poco per volta, tenere in agitazione l'acqua mentre viene versato il prodotto e mantenere in agitazione la soluzione per 10 minuti per sciogliere il prodotto completamente. Per ottimizzare trattamenti e risultati in base alle Vostre colture, consultare il Servizio Tecnico. Irrorare a medio/alto volume, da 1 a 7 foglie (ripresa vegetativa)/crescita dei frutti da 4 a 8 trattamenti a intervalli di 1-2 settimane l'uno dall'altro. In ogni caso utilizzare volumi d'acqua adeguati.

### *Doses and conditions of use*

*A slight separation and sedimentation of the product inside the package is to be considered natural and does not compromise the effectiveness of the product. Therefore, it is recommended to mix the product properly inside the package before pouring it into water: pour it into the water a little at a time, stir the water while the product is poured and keep the solution stirred for 10 minutes to dissolve the product completely. To optimize treatments and results based on your crops, consult the Technical Service. Spray at medium/high volume, from 1 to 7 leaves (vegetative growth)/fruit growth from 4 to 8 treatments at intervals of 1-2 weeks from each other. In any case, use adequate volumes of water.*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	100 g/hl - 400 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	100 g/hl - 400 g/hl
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	100 g/hl - 400 g/hl
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	100 g/hl - 400 g/hl
<b>Vite:</b>	100 g/hl - 600 g/hl
<b>Grapes:</b>	100 g/hl - 600 g/hl
<b>Olivo:</b>	100 g/hl - 400 g/hl
<b>Olive tree:</b>	100 g/hl - 400 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	100 g/hl - 200 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	100 g/hl - 200 g/hl

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



# AbiSil



**CONCIME CE - SOLUZIONE DI CONCIME A BASE DI FERRO  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**EC FERTILIZER - IRON-BASED FERTILIZER SOLUTION  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

### *Composition*

Ferro (Fe) solubile in acqua.....2 %

## Caratteristiche

**AbiSil** contiene estratti vegetali (estratto di abete bianco siberiano) che attivano le difese naturali della pianta.

### *Product characteristic*

**AbiSil** contains plant extracts (Siberian fir extract) that stimulate the plant's natural defenses.

## Dosi e modalità d'impiego

Mettere in un contenitore da 10 l la quantità di preparato utile e unire acqua a 40°C circa; mescolare bene affinché il preparato sia completamente disciolto. Versare il risultante liquido nella tanica della pompa irroratrice; aggiungere acqua (a bassa pressione) fino a riempire il volume della tanica. Usare minimo 300 litri di acqua per ettaro salvo ove diversamente indicato.

### *Doses and conditions of use*

Put proper quantity of product in a 10 l container and add water at  $\approx 40^{\circ}C$ ; mix carefully until the product is completely dissolved. Pour the resulting liquid into the tank of the sprayer pump; add water (with low pressure) until the tank is full. Use at least 300 liters of water per hectare unless there are contra-indications.

<b>COLTURE</b> <i>CROPS</i>	<b>DOSAGGIO</b> <i>DOSE</i>
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	1 l/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	1 l/ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	1 l/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	1 l/ha
<b>Vite:</b>	1 l/ha
<b>Grapes:</b>	1 l/ha
<b>Olivo:</b>	1 l/ha
<b>Olive tree:</b>	1 l/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchino, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	1 l/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	1 l/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchino, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	1 l/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	1 l/ha
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	1 l/ha
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	1 l/ha
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	1 l/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	1 l/ha

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



Confezioni

Package



1 | 5 | 20 |

# AFRICA



**CORROBORANTE E POTENZIATORE DELLE DIFESE NATURALI DEI VEGETALI  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**CORROBORANT AND DEFENCE ENHANCER  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

## Composition

Olio di palma di cocco..... 80%  
Prodotto derivante da estrazione meccanica e trattato esclusivamente con procedimenti fisici.

## Caratteristiche

**AFRICA** è un olio vegetale naturale ad alto contenuto di acidi grassi che ha un effetto sgradevole sugli insetti. Infatti l'alto contenuto di acidi grassi può provocare l'inibizione dello scambio gassoso tra l'insetto e l'atmosfera e provocare l'asfissia dell'insetto. Inoltre conferisce odori caratteristici alle foglie delle piante scoraggiando l'insetto a mangiarle. Si può utilizzare su tutte le colture.

## Product characteristic

**AFRICA** is a natural vegetable oil with high content of fatty acids that has an unpleasant effect on insects. In fact, the high fatty acid content can cause the inhibition of the gaseous exchange between the insect and the atmosphere eventually suffocating it. It also gives characteristic flavour to the leaves of plants, discouraging the insect from eating them. It can be used on all crops.

## Dosi e modalità d'impiego

I migliori risultati si ottengono applicando l'olio di palma di cocco durante le prime ore del giorno o le ultime ore del pomeriggio. Quando ci sono api che lavorano sull'impollinazione, è consigliabile applicarlo nel pomeriggio o nella notte. Per ottenere una maggiore efficacia, l'applicazione deve raggiungere una copertura totale delle foglie ed è necessario che la soluzione abbia un contatto con l'insetto. Si consiglia la frequenza di applicazione in condizioni di bassa incidenza di insetti da 10 a 12 giorni, ma quando si verifica una alta presenza di parassiti si consiglia di applicarlo ogni 7 giorni. Può essere applicato con qualsiasi tipo di spruzzature manuale o automatico, sia aereo che terrestre. L'applicazione deve essere fatta per via fogliare. È preferibile che il prodotto venga utilizzato quando la cultura ha più di 10 giorni dal trapiantato.

## Doses and conditions of use

The best results are obtained by applying coconut palm oil during the early hours of the day or the last hours in the afternoon. If there are bees working on pollination, it is advisable to apply it in the afternoon or at night. To achieve greater effectiveness, the application must achieve complete coverage of the leaves and it is necessary that the solution meet the insect. If there are not a lot of insects one application every 10÷12 days is recommended whereas when there are many parasites apply the product every 7 days. It can be applied with any type of spray, both manual or automatic, both air and terrestrial. The application must be done by foliar. Before applying the product, it is preferable to wait at least 10 days after the crop has been transplanted.

## Dosi e modalità d'impiego

## Doses and conditions of use

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Vite:</b>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Grapes:</b>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Olivo:</b>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Olive tree:</b>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	3 l/ha - 6 l/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	3 l/ha - 6 l/ha

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



## Confezioni

## Package



# DF-100



**CONCIME CE - MISCELA DI MICROELEMENTI  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**EC FERTILIZER - MICROELEMENT MIXTURE  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

## Composition

Manganese (Mn) solubile in acqua..... 1 %  
di cui: Manganese (Mn) chelato con EDTA..... 1 %

Agente chelante per Mn, Zn: EDTA  
Intervallo di stabilità della frazione chelata: 4-6,5

Zinco (Zn) solubile in acqua..... 1,4 %  
di cui: Zinco (Zn) chelato con EDTA..... 1,4 %

## Caratteristiche

**DF-100** è un prodotto indicato contro le carenze di zinco e manganese. Arricchito da estratti naturali da seme di pompelmo, che attivano le naturali difese delle piante. Indicato per tutte le colture.

## Product characteristic

*DF-100 is a product indicated against zinc and manganese deficiencies. It contains also natural extracts from grapefruit seed so it more effectively stimulates plant's self-defence. It is indicated for all crops.*

## Dosi e modalità d'impiego

Via fogliare: 300-500 ml/100 l acqua a volume normale  
Con nebulizzatore a freddo ulv: 200 ml/1000 m<sup>2</sup> in 2-3 l d'acqua  
Con termonebulizzatore: 100 ml/1000 m<sup>2</sup> in 2-3 l d'acqua  
Via radicale: in fertirrigazione 7-12 l/ha secondo necessità

## Doses and conditions of use

*Foliar application: 300-500 ml/100 l water  
Using ulv cold nebulizer: 200 ml/1000 m<sup>2</sup> in 2-3 l of water  
Using thermonebulizer: 100 ml/1000 m<sup>2</sup> in 2-3 l of water  
Root application: in fertigation 7-12 l/ha according to the need*

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	300-500 ml/100 l water
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	300-500 ml/100 l water
Vite:	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Grapes:</i>	300-500 ml/100 l water
Olivo:	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Olive tree:</i>	300-500 ml/100 l water
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	300-500 ml/100 l water
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	300-500 ml/100 l water
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	300-500 ml/100 l water
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Industrial crops:</i> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	300-500 ml/100 l water

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



Confezioni

Package



1 | 5 | 20 l

# TERMINUS

## ESTRATTO DI POMPELMO

### GRAPEFRUIT EXTRACT

#### Composizione *Composition*

Estratto dal seme di pompelmo.

#### Caratteristiche

**TERMINUS** è un prodotto a base di estratto di semi di pompelmo dalle riconosciute proprietà di miglioramento delle naturali difese della pianta. **TERMINUS**, grazie alle sue proprietà è in grado di attivare le naturali difese delle piante contro infezioni di varia natura che si possono manifestare su foglie e frutti.

#### *Product characteristic*

**TERMINUS** is a product based on grapefruit seed extract with recognized properties of improving the natural defenses of the plant. **TERMINUS**, thanks to its properties, activates the natural defenses of plants against various kinds of infections that can occur on leaves and fruits.

#### Dosi e modalità d'impiego

Via fogliare: 300-500 ml/100 l d'acqua a volume normale.  
Irrorare uniformemente su foglie e frutti.

#### *Doses and conditions of use*

Foliar application: 300-500 ml/100 l water.  
Spray on leaves and fruits.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
Frutticole: <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Fruit:</i> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	300-500 ml/100 l water
Agrumi: <i>arancia, limone</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Citrus fruits:</i> <i>orange, lemon</i>	300-500 ml/100 l water
Vite:	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Grapes:</i>	300-500 ml/100 l water
Olivo:	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Olive tree:</i>	300-500 ml/100 l water
Orticole in pieno campo: <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Vegetables in the open field:</i> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	300-500 ml/100 l water
Orticole in serra: <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Vegetables in greenhouses:</i> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	300-500 ml/100 l water
Floricole: <i>fiori e piante da ornamento</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Flowers:</i> <i>flowers and ornament plants</i>	300-500 ml/100 l water
Colture industriali: <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	300-500 ml/100 l d'acqua
<i>Industrial crops:</i> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	300-500 ml/100 l water

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



Confezioni

Package



1 kg - 5 kg - 25 kg

# FITOP 8.67



**CEPPO SELEZIONATO DI MICRORGANISMI  
BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS E BACILLUS SUBTILIS  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**BACTERIAL STRAIN SELECTED FROM THE  
MICRO-ORGANISMS BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS  
AND BACILLUS SUBTILIS  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

## Composition

Bacillus Amyloliquefaciens  
Bacillus Subtilis  
UFC/ml  $10^9$

## Caratteristiche

**FITOP 8.67** è un prodotto a base di microrganismi utili, in grado di accrescere le capacità di autodifesa della pianta. Riequilibrando la flora microbica presente nel terreno alterata da prodotti chimici e da avversità naturali che favoriscono la crescita di patogeni. **FITOP 8.67** migliora l'ambiente per uno sviluppo ottimale delle piante, favorisce la crescita e il mantenimento delle piante, la fioritura e la maturazione dei frutti. Indicato in tutti i settori dell'agricoltura, in modo particolare per piantagioni di kiwi, di pesco e di albicocco.

## Product characteristic

**FITOP 8.67** is a product based on useful microorganisms that are able to increase the self-defense capacity of the plant. Moreover, it restores the microbial flora of the soil that can be altered by chemical products and natural adversities that favor the growth of pathogens. **FITOP 8.67** makes the optimal environment for the growth of the plants and it favors the growth and maintenance of the plants, the flowering and the ripening of the fruits. It is suitable for agricultural sectors, particularly for cultivation of kiwi, peach and apricot.

## Confezioni

## Package



10 ml

## Dosi e modalità d'impiego

Applicazione da 1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua. Su colture intensive in serra si consiglia 1 ml per 100 l d'acqua per ogni 1000 m<sup>2</sup> a irrorazione fogliare.

### *Doses and conditions of use*

*Application from 1 to 10 ml/ha in 10 hl of water. On intensive greenhouse crops it is recommend 1 ml per 100 l of water for every 1000 m<sup>2</sup> and foliar application.*

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Vite:</b>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Grapes:</b>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Olivo:</b>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Olive tree:</b>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	1 ml per 100 l d'acqua per ogni 1000 m <sup>2</sup>
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	1 ml per 100 l d'acqua per ogni 1000 m <sup>2</sup>
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	1 a 10 ml/ha in 10 hl d'acqua

# REPELIUM



**CONCIME ORGANICO AZOTATO  
BORLANDA AGROALIMENTARE FLUIDA DI FRUTTA E CEREALI  
CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**NITROGEN ORGANIC FERTILIZER  
FLUID AGRICULTURAL BORLAND OF FRUIT AND CEREALS  
ALLOWED IN ORGANIC AGRICULTURE**

## Composizione

## Composition

Azoto (N) organico ..... 2,5 %  
Carbonio (C) organico di origine biologica ..... 10 %

## Caratteristiche

**REPELIUM** è un concime di origine vegetale arricchito da estratti vegetali che conferiscono un'azione repellente. È ricco di amminoacidi liberi, peptoni e vitamine. L'utilizzo di **REPELIUM** inoltre migliora la naturale resistenza delle colture nelle fasi di forte stress provocati da condizioni climatiche avverse o carenze nutrizionali.

## Product characteristic

**REPELIUM** is a fertilizer of vegetable origin enriched with plant extracts that give a repellent action. It is rich in free amino acids, peptones and vitamins. The use of **REPELIUM** also improves the natural resistance of crops in the phases of high stress caused by adverse weather conditions or nutritional deficiencies.

## Dosi e modalità d'impiego

Applicare per via fogliare e preferibilmente nelle fasi più delicate dello sviluppo della pianta, come il post-trapianto, la fioritura, l'allegagione, ecc. Effettuare i trattamenti nelle ore più fresche e serene della giornata. In ambiente protetto (seme, tunnel, ecc.) ridurre le dosi consigliate del 20-25%.

## Doses and conditions of use

Apply by foliar irrigation and preferably in the most delicate phases of plant development, such as post-transplantation, flowering, fruit set, etc. Treat in the coolest and sunniest hours of the day. In a protected environment (seed, tunnel, etc.) reduce the recommended doses by 20-25%.

COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	2 kg/ha
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	2 kg/ha
<b>Agrumi:</b> <i>arancia, limone</i>	2 kg/ha
<b>Citrus fruits:</b> <i>orange, lemon</i>	2 kg/ha
<b>Vite:</b>	2 kg/ha
<b>Grapes:</b>	2 kg/ha
<b>Olivo:</b>	2 kg/ha
<b>Olive tree:</b>	2 kg/ha
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	2 kg/ha
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	2 kg/ha
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	2 kg/ha
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	2 kg/ha
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	2 kg/ha
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	2 kg/ha
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	2 kg/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	2 kg/ha

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



Confezioni

Package



0,25 kg - 1 kg - 5 kg

# GLIN L

**CONCIME MINERALE SEMPLICE  
SOSPENSIONE DI SOLFATO AMMONICO A BASSO TITOLO**

***SIMPLE MINERAL FERTILIZER  
SUSPENSION OF LOW CONCENTRATION AMMONIC SULPHATE***

## Composizione

## *Composition*

Azoto (N) ammoniacale .....8 %

## Caratteristiche

GLIN L è un concime azotato liquido, l'azoto è presente in forma ammoniacale. Può essere miscelato con alcuni erbicidi sistemici per migliorarne l'efficacia.

## *Product characteristic*

*GLIN L is a liquid nitrogen fertilizer with nitrogen in ammonia form. It can be mixed with systemic herbicides to improve their effectiveness.*

## Confezioni

## *Package*



1 kg - 5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

Si raccomanda di utilizzare il prodotto nei trattamenti fogliari nel periodo di massimo sviluppo vegetativo. Nel caso di trattamento in colture protette (serra, tunnel, tunnellino) non superare la dose di 150 g/hl. Si raccomanda di trattare sempre nelle ore più fresche della giornata.

### Doses and conditions of use

*It is recommended to use the product for foliar treatments during the maximum vegetative growth. In the case of treatment in protected crops (greenhouse, tunnel, tunnel) do not exceed the dose of 150 g / hl. It is recommended to treat only during the coldest hours of the day.*

Via fogliare.  
Foliar irrigation.



COLTURE CROPS	DOSAGGIO DOSE
<b>Frutticole:</b> <i>mela, pera, pesca, albicocca, prugna, kiwi</i>	250 g/hl - 350 g/hl
<b>Fruit:</b> <i>apple, pear, peach, apricot, plum, kiwi</i>	250 g/hl - 350 g/hl
<b>Orticole in pieno campo:</b> <i>pomodoro, peperone, zucca, zucchini, cetriolo, melanzana, anguria, melone, fragola, lattuga,...</i>	150 g/hl - 250 g/hl
<b>Vegetables in the open field:</b> <i>tomato, pepper, pumpkin, courgette, cucumber, aubergine, watermelon, melon, strawberry, lettuce,...</i>	150 g/hl - 250 g/hl
<b>Orticole in serra:</b> <i>pomodoro, peperone, zucchini, cetriolo, melanzana, fragole, lattuga,...</i>	150 g/hl
<b>Vegetables in greenhouses:</b> <i>tomato, pepper, courgette, cucumber, aubergine, strawberries, lettuce,...</i>	150 g/hl
<b>Floricole:</b> <i>fiori e piante da ornamento</i>	-
<b>Flowers:</b> <i>flowers and ornament plants</i>	-
<b>Colture industriali:</b> <i>mais, barbabietola, soia, frumento, orzo</i>	8 kg/ha - 10 kg/ha
<b>Industrial crops:</b> <i>corn, sugar beet, soy, wheat, barley</i>	8 kg/ha - 10 kg/ha

# pH-FIT

## CONCIME CE - SOLUZIONE DI CONCIME NP 4-25

### EC FERTILIZER - FERTILIZER SOLUTION NP 4-25

#### Composizione

#### Composition

Azoto (N) totale ..... 4 %  
 di cui: Azoto (N) ureico ..... 4 %  
 Anidride Fosforica (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) solubile in acqua ..... 25 %

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.  
 Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 25°C.  
 Il prodotto non è combustibile.

#### Caratteristiche

**pH-FIT** è un concime che svolge diverse azioni complementari:

- riduce la tensione superficiale della soluzione, svolge una funzione adesivante e favorisce la capacità veicolante all'interno delle foglie;
- svolge un'azione acidificante correggendo il pH dell'acqua utilizzata per la preparazione di miscele;
- migliora la solubilizzazione dei formulati e agevola la formazione di miscele più omogenee;
- consente di raggiungere pH ottimali per le soluzioni acquose mantenendo alta l'efficacia dei prodotti utilizzati nella miscela;
- consente di ottenere un'efficace disgregazione dei residui organici prodotti dagli insetti (es. melata e fumaggini)

### Product characteristic

**pH-FIT** is a fertilizer that performs several complementary actions:

- reduces the surface tension of the solution, performs a tacking function and promotes the convey of the product inside the leaves;
- has an acidifying action, adjusting the pH of the water used for the preparation of mixtures;
- improves dissolution of compounds and help the formation of more homogeneous mixtures;
- allows to achieve optimal pH values for aqueous solutions while maintaining the effectiveness of the products used in the mixture;
- allows an effective disintegration of the organic residues produced by insects (eg honeydew and fumigants).

#### Confezioni

#### Package



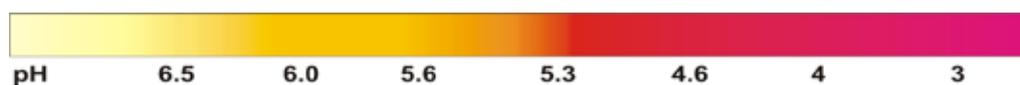
5 kg

## Dosi e modalità d'impiego

pH-FIT va miscelato all'acqua da utilizzare per la fertirrigazione, confrontando il colore assunto dall'acqua con la scala colorimetrica riportata sull'etichetta, fino al raggiungimento del pH desiderato.

### *Doses and conditions of use*

*pH-FIT must be mixed with water to be used for fertigation. Compare the color of the water with the colorimetric scale shown on the label until the desired pH is reached.*



Via fogliare.

*Foliar irrigation.*



# SOLVITA COMPOST MATURITY TEST

## Caratteristiche

SOLVITA COMPOST MATURITY TEST è un procedimento ampiamente riconosciuto e facile da eseguire per valutare la CO<sub>2</sub> e l'ammoniaca volatile (NH<sub>3</sub>), le due principali emissioni gassose di compost attivi. Questi dati combinati tra loro, permettono di valutare la stabilità e la maturità del compost, e di conseguenza la qualità del compost stesso.

SOLVITA viene utilizzato per compost per i seguenti scopi:

- rispettare gli standard di maturità
- valutare lo stato del compost e determinare le esigenze di aerazione
- determinare l'impiego ottimale e l'ammoniaca presente.

Il SOLVITA COMPOST MATURITY TEST può essere utilizzato per ottenere anche diversi tipi di informazioni riguardanti stabilità e maturità (fattori correlati), potenziale perdita di azoto e percentuale di respirazione.

Vengono evidenziate eventuali problematiche, alle quali vengono attribuite spiegazioni e possibili rimedi.

## Product characteristic

*SOLVITA COMPOST MATURITY TEST Solvita Compost Maturity Test is a widely recognized and easy-to-perform procedure to measure evolution of carbon-dioxide (CO<sub>2</sub>) and volatile ammonia (NH<sub>3</sub>), the two most prominent gaseous emissions of active composts. These indicators are used together to gauge stability and maturity, important co-dependent traits relating to compost quality.*

*SOLVITA is employed with compost and manures for the following purposes:*

- to comply with maturity standards
- to evaluate compost status and to determine the aeration needs
- to determine product best-use and ammonia situation.

*The SOLVITA COMPOST MATURITY TEST may be used to obtain several types of information regarding stability & maturity (co-dependent factors), potential nitrogen-loss, and quantitative respiration rates. Any problems are highlighted, to which explanations and possible remedies are attributed.*

**DISTRIBUTORE  
ESCLUSIVO  
EXCLUSIVE  
DISTRIBUTOR**



## Modalità d'impiego

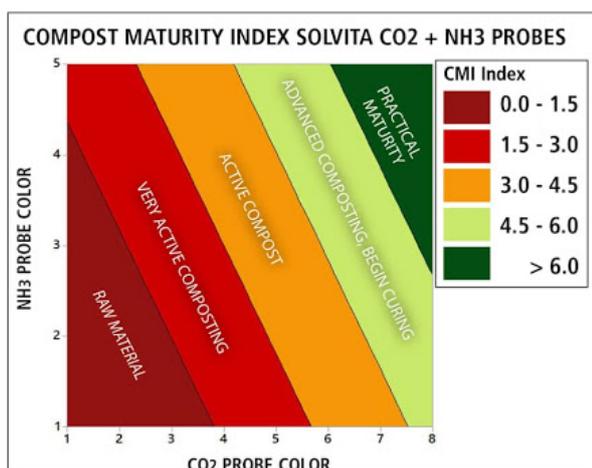
Si basa su n. 2 indicatori cromatici, che in 4 ore, rilevano la respirazione di CO<sub>2</sub> e la volatilità dell'ammoniaca.

Apposite tabelle permettono di interpretare i risultati ottenuti.

Il test è pratico, veloce e affidabile, e può essere effettuato sul posto.

### Conditions of use

*It is based on n. 2 color indicators, which in 4 hours measure the rate of CO<sub>2</sub> respiration and the gaseous ammonia. Specific tables allow to interpret the results obtained. The test is practical, fast and reliable, and can be done on site.*









**AGRILÆTE srl**

Sede legale: Via G.G. Marinoni 2 · 33057 Palmanova (UD)  
Sede operativa: Via Triestina bassa 75 · 30020 Ponte Crepaldo-Eraclea (VE)  
Tel. 0421.301192 · Fax 0421.300035  
[www.agrilaete.it](http://www.agrilaete.it) · [agrilaete@agrilaete.it](mailto:agrilaete@agrilaete.it)