



T.A.[®]
Terra Aquatica

Empowering nature

TriPart®



Hydro Coco

Grow-Micro-Bloom



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Final Part®
Ripening

5mL/L

Flash Clean®
Cleaning

2mL/L

Flush

Easy

TriPart Grow

0,5mL/L

1mL/L

1,8mL/L

2mL/L

0,8mL/L

TriPart Micro

0,5mL/L

1mL/L

1,2mL/L

2mL/L

1,6mL/L

TriPart Bloom

0,5mL/L

1mL/L

0,6mL/L

1,5mL/L

2,4mL/L

EC (mS)

0,3-0,6

0,8-1,2

1,3-1,8

1,8-2,0

1,4-2,2

1,4-2,6

-

Expert



or

Pro Roots

0,2mL/L

0,2mL/L

-

-

-



Roots Booster

5mL/L

3mL/L

-

-

-



Fulvic

-

2mL/L

2mL/L

2mL/L

-



Seaweed

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Pro Bloom

-

-

-

0,2mL/L

0,2mL/L

0,2mL/L



or

Bloom Booster

-

-

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Silicate*

-

4g/10L

4g/10L

4g/10L

4g/10L



Grow-Micro-Bloom



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Final Part®
Ripening
5mL/L








Flash Clean®
Cleaning
2mL/L

Flush

Easy

TriPart Grow	0,2mL/L	0,6mL/L	1,5mL/L	1,5mL/L	0,7mL/L		
TriPart Micro	0,2mL/L	0,6mL/L	1mL/L	1,5mL/L	1,4mL/L		
TriPart Bloom	0,2mL/L	0,6mL/L	0,5mL/L	1mL/L	2,1mL/L		
EC (mS)	0,2-0,5	0,6-1,0	1,1-1,6	1,4-1,8	1,3-1,7	1,3-2,0	-

Expert

 Pro Roots	0,2mL/L	0,2mL/L	-	-	-		
 or Roots Booster	5mL/L	3mL/L	-	-	-		
 Seaweed	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	5mL/L		
 Humic	3mL/L	4mL/L	4mL/L	4mL/L	-		
 Pro Bloom	-	-	-	0,2mL/L	0,2mL/L	0,2mL/L	
 or Bloom Booster	-	-	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	
 Silicate*	-	4g/10L	4g/10L	4g/10L	4g/10L		

Grow-Bloom



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Final Part®
Ripening
5mL/L

Flash Clean®
Cleaning
2mL/L

Easy

DualPart Grow

0,5mL/L

1,5mL/L

3mL/L

3mL/L

1,5mL/L

DualPart Bloom

0,5mL/L

1mL/L

1mL/L

2,5mL/L

3mL/L

EC (mS)

0,3-0,6

0,8-1,2

1,3-1,8

1,8-2,0

1,4-2,2

1,4-2,6

-

Expert



Or

Pro Roots

0,2mL/L

0,2mL/L

-

-

-



Roots Booster

5mL/L

3mL/L

-

-

-



Fulvic

-

2mL/L

2mL/L

2mL/L

-



Seaweed

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Or

Pro Bloom

-

-

-

0,2mL/L

0,2mL/L

0,2mL/L



Bloom Booster

-

-

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Silicate*

-

4g/10L

4g/10L

4g/10L

4g/10L

Grow-Bloom



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Final Part®
Ripening
5mL/L

Flash Clean®
Cleaning
2mL/L

Easy

DualPart Grow

0,3mL/L

1mL/L

2,5mL/L

2mL/L

1mL/L

DualPart Bloom

0,3mL/L

0,5mL/L

0,5mL/L

2mL/L

3mL/L

EC (mS)

0,2-0,5

0,6-1,0

1,1-1,6

1,4-1,8

1,3-1,7

1,3-2,0

-

Expert



Or

Pro Roots

0,2mL/L

0,2mL/L

-

-

-



Roots Booster

5mL/L

3mL/L

-

-

-



Seaweed

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Humic

3mL/L

4mL/L

4mL/L

4mL/L

-



Or

Pro Bloom

-

-

-

0,2mL/L

0,2mL/L

0,2mL/L



Bloom Booster

-

-

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Silicate*

-

4g/10L

4g/10L

4g/10L

4g/10L

NovaMax[®]



Grow-Bloom



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Final Part[®]

Ripening
5mL/L

Flash Clean[®]

Cleaning
2mL/L

Easy

NovaMax Grow	0,3mL/L	1mL/L	1,5mL/L	1mL/L	-		
NovaMax Bloom	-	-	-	1mL/L	2,5mL/L		
EC (mS)	0,3-0,6	0,8-1,2	1,3-1,8	1,8-2,0	1,4-2,2	1,4-2,6	-

Expert

Pro Roots	0,2mL/L	0,2mL/L	-	-	-		
Roots Booster	5mL/L	3mL/L	-	-	-		
Fulvic	-	2mL/L	2mL/L	2mL/L	-		
Seaweed	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	5mL/L		
Pro Bloom	-	-	-	0,2mL/L	0,2mL/L	0,2mL/L	
Bloom Booster	-	-	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	
Silicate*	-	4g/10L	4g/10L	4g/10L	4g/10L		

Grow-Bloom



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Final Part[®]

Ripening
5mL/L

Flash Clean[®]

Cleaning
2mL/L

Easy

NovaMax Grow

0,1mL/L

0,8mL/L

1,2mL/L

0,8mL/L

-

NovaMax Bloom

-

-

-

0,8mL/L

2mL/L

EC (mS)

0,2-0,5

0,6-1,0

1,1-1,6

1,4-1,8

1,3-1,7

1,3-2,0

-

Expert



Or

Pro Roots

0,2mL/L

0,2mL/L

-

-

-



Roots Booster

5mL/L

3mL/L

-

-

-



Or

Seaweed

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Or

Humic

3mL/L

4mL/L

4mL/L

4mL/L

-



Or

Pro Bloom

-

-

-

0,2mL/L

0,2mL/L

0,2mL/L



Bloom Booster

-

-

-

5mL/L

5mL/L

5mL/L



Silicate*

-

4g/10L

4g/10L

4g/10L

4g/10L

DualPart Coco®

Coco



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering

Final Part®

Ripening
5mL/L








Flash Clean®

Cleaning
2mL/L

Easy

DualPart Coco Grow	0,5mL/L	1mL/L	2,5mL/L	3mL/L	1,5mL/L		
DualPart Coco Bloom	0,5mL/L	1mL/L	1mL/L	2mL/L	3mL/L		
EC (mS)	0,3-0,6	0,8-1,2	1,3-1,8	1,8-2,0	1,4-2,2	1,4-2,6	-

Expert

 Pro Roots	0,2mL/L	0,2mL/L	-	-	-		
 Roots Booster	5mL/L	3mL/L	-	-	-		
 Fulvic	-	2mL/L	2mL/L	2mL/L	-		
 Humic	3mL/L	4mL/L	4mL/L	4mL/L	-		
 Pro Bloom	-	-	-	0,2mL/L	0,2mL/L	0,2mL/L	
 Bloom Booster	-	-	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	
 Silicate*	-	4g/10L	4g/10L	4g/10L	4g/10L		

Pro Organic®



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering










Ripening

Cleaning

Easy

Pro Organic Grow	0,25mL/L	0,5mL/L	2mL/L	1mL/L	-	-	-
Pro Organic Bloom	0,25mL/L	0,5mL/L	-	1mL/L	2mL/L	2mL/L	-

Expert

 or	Pro Roots	0,2mL/L	0,2mL/L	-	-	-	-
	Roots Booster	5mL/L	3mL/L	-	-	-	-
 or	Fulvic	-	2mL/L	2mL/L	2mL/L	-	-
	Humic	3mL/L	4mL/L	4mL/L	4mL/L	-	-
	Seaweed	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	5mL/L	-
	Urtimax	-	30mL/L	30mL/L	30mL/L	-	-
 or	Pro Bloom	-	-	-	0,2mL/L	0,2mL/L	0,2mL/L
	Bloom Booster	-	-	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L
	TrikoLogic/TrikoLogic S	0,1g/L	-	0,1g/L	-	-	-

Supplements



Bioponics



Coco



Soil



1st roots



1st true leaves



Growing












Preflowering



Flowering

Ripening

Cleaning

	or	Pro Roots	0,2mL/L	0,2mL/L	-	-	-	-	-
		Roots Booster	5mL/L	3mL/L	-	-	-	-	-
	or	Fulvic	-	2mL/L	2mL/L	2mL/L	-	-	-
		Humic	3mL/L	4mL/L	4mL/L	4mL/L	-	-	-
		Seaweed	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	5mL/L	-	-
		Urtimax	-	30mL/L	30mL/L	30mL/L	-	-	-
	or	Pro Bloom	-	-	-	0,2mL/L	0,2mL/L	0,2mL/L	-
		Bloom Booster	-	-	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	-
		TrikoLogic/TrikoLogic S	0,1g/L	-	0,1g/L	-	-	-	-
		Silicate*	-	4g/10L	4g/10L	4g/10L	4g/10L	-	-

Supplements spray



Spray



1st roots



1st true leaves



Growing



Preflowering



Flowering












Final Part®

Ripening



Flash Clean®

Cleaning

	Pro Roots	0,1mL/L	0,1mL/L	-	-	-	-	-
	Roots Booster	3mL/L	3mL/L	-	-	-	-	-
	Fulvic	-	3mL/L	3mL/L	3mL/L	-	-	-
	Pro Bloom	-	-	-	0,1mL/L	-	-	-
	Bloom Booster	-	-	-	3mL/L	-	-	-
	Silicate*	-	4g/10L	4g/10L	4g/10L	4g/10L**	-	-
	Protect	-	5mL/L	5mL/L	5mL/L	-	-	-
	Seaweed	-	3mL/L	3mL/L	3mL/L	-	-	-
	Urtimax	-	20mL/L	20mL/L	20mL/L	-	-	-

Or

Or

Les dosages et les niveaux d'Electro Conductivité sont indicatifs: Les dosages varient selon l'EC de l'eau et les besoins des plantes différent selon les espèces, les phénotypes, les contraintes, les conditions climatiques, etc... Démarrer le traitement comme conseillé, sans hésiter à moduler légèrement les dosages pour les adapter aux besoins des plantes. L'EC doit être mesurée après ajustement du pH (pH 5,5 à 6,5) et l'ajout d'engrais et de suppléments.

Nettoyage (Cleaning): l'utilisation régulière de FlashClean empêche l'accumulation de sels minéraux dans le substrat et les systèmes d'arrosage.

Application foliaire: tous les nutriments T.A. et les suppléments T.A. peuvent être appliqués en pulvérisation foliaire au besoin, mais éviter de les utiliser pendant la floraison. Toujours garder le EC de vos solutions foliaires en dessous de 0.6mS.

Maturation (Ripening): pendant la période qui précède la récolte, utiliser FinalPart pour augmenter les rendements et la qualité des récoltes.

Tous nos produits sont compatibles avec l'eau osmosée: pour les engrais TriPart et DualPart utilisez les versions «soft-water», et pour Pro Organic utilisez T.A. Calcium Magnesium Supplement en complément. En eau osmosée ou très douce, T.A. Silicate aide à réguler le pH (tampon).

Conformes à la réglementation européenne pour la culture biologique (CE n° 834/2007)

*Silicate s'utilise en synergie avec tous nos produits; toutefois, lors de la mise en place de micro-organismes bénéfiques (TrikoLogic®, TrikoLogic S®) utilisez-le exclusivement en application foliaire, ou localisée au niveau du collet (application sèche) pour ne pas ralentir l'installation des populations de microorganismes bénéfiques dans le substrat.

**En phase de floraison, pulvérisez Silicate uniquement pendant les 2 premières semaines.

Dosage and EC levels are for guidance only: tapWater EC varies so dosages will change, and plant needs vary depending on species, strain, climate etc. Start where we recommend, but don't be afraid to gently vary dosages and hence EC to adapt to your plant's needs. Measure EC after pH adjustment (pH 5.5. to 6.5 - Preflowering & Flowering: pH 6.4 to 6.8), addition of nutrients and supplements.

Vegetative stage: 18h of light - Preflowering & Flowering: 12h of light

Cleaning: regular use of FlashClean prevents salt build ups in both substrates and systems.

Foliar application: all T.A. nutrients and T.A. supplements can be applied as foliar sprays when needed, but avoid use during flowering. Always keep EC of your foliar solutions under 0.6mS.

Ripening: in the period before harvest use T.A. FinalPart for bigger yields and more flavour.

All of our products are compatible with reverse osmosis (RO) water: for the TriPart and DualPart fertilizers, use the "soft water" versions and for Pro Organic, use T.A. Magnesium Supplement in addition. T.A. Silicate helps stabilise the pH of reverse osmosis (RO) or very soft water.

Conforms to EU regulations on Organic Agriculture (CE No. 834/2007)

*Silicate works in synergy with all our products. However alongside beneficial micro-organism

(TrikoLogic, TrikoLogic S) use only in foliar application, or localized at the level of the collar (dry application), not to slow down the installation of beneficial populations of microorganisms in the substrate.

Conversely in open soil growing, Silicate's composition stimulates the growth of helpful microorganisms and helps create a beneficial natural environment for extremely healthy plants.

**In the flowering phase, only spray Silicate during the first two weeks.

Dosierung und elektrische Leitfähigkeit (EC): Die Dosierung ist von der elektrischen Leitfähigkeit des Wassers abhängig, und Pflanzen haben je nach Art, Phänotyp, Anbaubedingungen, Witterung u. a. Faktoren unterschiedliche Bedürfnisse. Halten Sie sich am Anfang an die Mengeneempfehlungen und korrigieren Sie die Dosierung zur Anpassung an die individuellen Bedürfnisse der Pflanzen ggf. leicht nach oben oder unten.

Der EC muss nach jeder Neueinstellung des pH-Werts (pH-Wert von 5,5 bis 6,5) und Zugabe von Dünger bzw. Zusätzen neu bestimmt werden.

Reinigung (Cleaning): Durch regelmäßigen Einsatz von FlashClean werden Mineralstoffablagerungen im Substrat und im Bewässerungssystem vermieden.

Blattdüngung: Sämtliche T.A.-Nährstoffe und -Zusätze können bei Bedarf auch als Blattspray eingesetzt werden, jedoch möglichst nicht während der Blüte. Der EC der Blattspray-Lösung sollte stets unter 0,6 mS liegen.

Reifung (Ripening): Verwenden Sie FinalPart vor der Ernte, um Ihre Erträge zu steigern und die Produktqualität zu verbessern.

Alle unsere Produkte sind für Wasser geeignet, das per Umkehrosmose gereinigt wurde: Verwenden Sie die Dünger TriPart und DualPart in der „Soft water“-Variante und ergänzen Sie Pro Organic mit T.A. Calcium Magnesium Supplement. Bei Wasser, das per Umkehrosmose gereinigt wurde, oder sehr weichem Wasser hilft T.A. Silicate, den pH-Wert einzustellen (Pufferwirkung).

Erfüllt die Anforderungen der europäischen Öko-Verordnung (EG) Nr. 834/2007

*Silicate kann mit allen Produkten unseres Programms kombiniert werden, bei Einsatz nützlicher Mikroorganismen (TrikoLogic®, TrikoLogic S®) allerdings nur zur Blattbehandlung oder gezielten Trockenanwendung am Stängelhals, damit die nützlichen Mikroorganismen sich ungehindert im Substrat ansiedeln können.

**Spritzen Sie Silicate in der Blütezeit ausschließlich in den ersten 2 Wochen nach Beginn der Blüte.

La dosis y los niveles de EC son sólo orientativos: la EC del agua corriente varía, por lo que las dosis cambiarán, y las necesidades de las plantas varían según la especie, la cepa, el clima, etc. Empieza donde te recomendamos, pero no temas variar ligeramente las dosis y por lo tanto la EC para adaptarte a las necesidades de tu planta.

Mide la EC después de ajustar el pH (pH 5.5. a 6.5) y de la adición de nutrientes y suplementos.

Limpieza: el uso regular de FlashClean evita la acumulación de sales, tanto en los sustratos, como en los sistemas.

Aplicación foliar: todos los nutrientes y suplementos de T.A. se pueden aplicar como pulverizaciones foliares cuando sea necesario, pero se debe evitar su uso durante la floración. Mantén siempre la EC de tus soluciones foliares por debajo de 0.6mS.

Maduración: en el período previo a la cosecha usa T.A. FinalPart para obtener mayores rendimientos y más sabor.

Todos nuestros productos son compatibles con el agua de osmosis inversa: para los fertilizantes TriPart y DualPart, utiliza las versiones de "agua blanda" y para los Pro Organic, utiliza además el T.A. Magnesium Supplement. T.A. Silicate ayuda a estabilizar el pH para el agua de osmosis inversa o muy blanda.

Se ajusta a los reglamentos de la UE sobre agricultura ecológica (CE Nº 834/2007)

*Silicate trabaja en sinergia con todos nuestros productos. Sin embargo, junto con los microorganismos beneficiosos (TrikoLogic, TrikoLogic S) se utiliza sólo en aplicación foliar o localizada a nivel del cuello de la raíz (aplicación en seco), para no retrasar la instalación de poblaciones de microorganismos beneficiosos en el sustrato.

Por el contrario, en el cultivo de exterior, la composición de Silicate estimula el crecimiento de microorganismos beneficiosos y ayuda a crear un entorno natural ideal para conseguir plantas plenamente sanas.

**En la fase de floración, pulveriza sólo Silicate durante las dos primeras semanas.

I livelli di EC servono da guida: L'EC dell'acqua varia quindi i dosaggi cambieranno, e le piante hanno diverse necessità secondo la specie, lo strain, il clima ecc. Inizia dai livelli che ti consigliamo, ma non avere paura di variare leggermente i dosaggi in accordo con le necessità della pianta.

L'EC deve essere misurato dopo l'aggiustamento del pH (pH 5.5 tp 6.5), e l'aggiunta dei fertilizzanti ed additivi.

Pulizia (Cleaning): il utilizzo regolare di FlashClean previene l'accumulo di sali sia nel substrato che nel sistema.

Spray Fogliare: Tutti i fertilizzanti T.A. ed i supplementi T.A. possono essere utilizzati come spray fogliare quando necessario, evitare l'utilizzo durante la fioritura. Mantenere sempre l'EC della soluzione fogliare sotto 0.6mS.

Maturatione: nel periodo prima del raccolto usa T.A. FinalPart per raccolti più abbondanti e più profumati.

Tutti i nostri prodotti sono compatibili con acqua ad osmosi inversa: con i fertilizzanti

TriPart e DualPart, utilizzate la versione "Soft Water" e con Pro Organic, aggiungete T.A. Magnesium Supplement. T.A. Silicate aiuta a stabilizzare il pH con acqua ad osmosi o con acqua molto dolce.

Conforme ai regolamenti EU riguardo l'Agricoltura Organica (CE no. 834/2007)

*Silicate funziona in sinergia con tutti i nostri prodotti. In ogni caso accanto a micro-organismi benefici (TrikoLogic, TrikoLogic S) da utilizzare solo come applicazione fogliare, o localizzata a livello del colletto (applicazione in polvere), per non rallentare l'installazione delle popolazioni di micro-organismi benefici nel substrato. Al contrario outdoor, la composizione di Silicate stimola la crescita di micro-organismi benefici ed aiuta a creare un ambiente naturale estremamente salutare per le piante.

**Durante la fioritura, utilizzate Silicate come spray solo durante le prime due settimane.

Dávkování a hodnoty EC jsou pouze orientační: EC kohoutkové vody se různě mění a podle toho se bude měnit i dávkování, zároveň se liší potřeby rostlin druh od druhu, podněbí od podněbí atd. Začínějte podle našich doporučení, ale nebojte se dávkování mírně upravovat a tím přizpůsobovat EC potřebám vašich rostlin. Hodnotu EC měřte po úpravě pH (pH mezi 5,5 a 6,5) a po přidání základních živin a doplňků.

Čištění: Pravidelné používání FlashClean funguje jako prevence hromadění solí jak v substrátech, tak v pěstebních systémech.

Aplikace na listy: Všechny živiny a doplňky T.A. mohou být aplikovány i jako postřik na listy, pokud je potřeba, nicméně nečinite tak v době kvetení. Hladinu EC všech svých přípravků určených k postřiku vždy udržujte pod 0,6 mS.

Zrání: V období před sklizní aplikujte T.A. FinalPart k dosažení větších výnosů a rozmanitějších chutí.

Všechny naše produkty jsou kompatibilní s vodou upravenou reverzní osmózou (RO): v případě hnojiv TriPart a DualPart zvolte verze pro „měkkou vodu“ a v případě řady hnojiv Pro Organic použijte ještě T.A. Magnesium Supplement jako doplněk. Přípravek T.A. Silicate pomáhá stabilizovat pH u vody upravené reverzní osmózou (RO) nebo u velmi měkké vody.

V souladu s nařízením Rady (EU) o ekologickém zemědělství č. 834/2007

*Křemičitan působí v synergii se všemi našimi produkty. Nicméně pokud používáte prospěšné mikroorganismy (TrikoLogic, TrikoLogic S), pak aplikujte silikát pouze jako postřik na květy, případně suchou metodou na vybrané místo u stonku nad zemí, abyste nezpomalili šíření prospěšných mikroorganismů ve vašem pěstebním médiu. Při pěstování v otevřené zemi pomáhá přítomnost křemičitanu stimulovat rozvoj prospěšných mikroorganismů a vytvářet prospěšné přirozené prostředí jako základ pro extrémně zdravé rostliny.

**Ve fázi kvetení aplikujte během prvních dvou týdnů pouze pulverizovaný křemičitan.

www.TerraAquatica.com