

# 维素达

VitalStart



强健且吸收能力强的根系  
采用MOAVA®技术的有机根系生物刺激剂



## 产品简介

维素达 是一种对植物根系有强烈作用的有机液体根系刺激剂。当通过施肥和灌溉使用时，它可以促进生长，在作物生长的各个阶段都会产生更浓密的根系和新生组织。在生长早期使用，它极大地增加了植物生根的可能性，并导致向生殖生长的过渡更缓和。

维素达 采用我们独特的MOAVA®有机技术，该技术结合了富含氨基酸、微量元素、B族维生素、有机酸和氮混合物的蔬菜提取物，具有高度特异性的生物刺激作用。最终的结果是一种氨基酸谱以及可以改善根系结构并促进其生长的极佳的组成成分。

## 产品成分

游离氨基酸	6 % w/w
总氮(N)	2,5 % w/w
有机氮(N)	1,8 % w/w
铵态氮(N)	0,7 % w/w
有机质	25% w/w
有机碳(C)	14 % w/w
锌 (Zn)	0,5 % w/w
锰 (Mn)	0,3 % w/w
铜 (Cu)	0,05% w/w
硼 (B)	0,05 % w/w

洋葱温室育苗效果对比



## 作用

- 促进生长，提升根系数量和吸收能力。
- 即使在压力条件下，也能够有助于启动作物。
- 加速移植后的恢复。
- 在所有类型的受损土壤中都非常有效，即使是盐渍土或含有重金属的土壤。
- 与有益微生物 (Atlanticell®) 结合使用的特殊配方。



## 维生素达的优势

维生素达的作用模式具有植物源生物刺激剂的特点，可以减轻作物压力，增加代谢活动，补充作物所需的其他特定营养成分。我们的MOAVA® 技术使根部能够自然地、有机地利用和浓缩高价值元素，如酶辅因子（如硫胺素、核黄素、胆碱和叶酸）、氨基酸（如色氨酸，可诱导吲哚-3-乙酸生物合成）和有机酸（可复合微量营养元素，增加代谢活动，降低土壤pH值）。

这使得维生素达成为改善和增加生根的可靠产品，即使在极高需求的情况下，如盐渍土或极端条件。由于其有机碳含量高，强烈建议与有益微生物一起使用，以促进作物初期生长和形成共生组织。

## 使用指导

最佳的使用方法是，通过灌溉将维生素达施用到植物根系周边。当您希望在苗床或苗圃中促进根系生长，在移植后，或在压力导致根系受损后新生组织并促进植物的新陈代谢时使用。

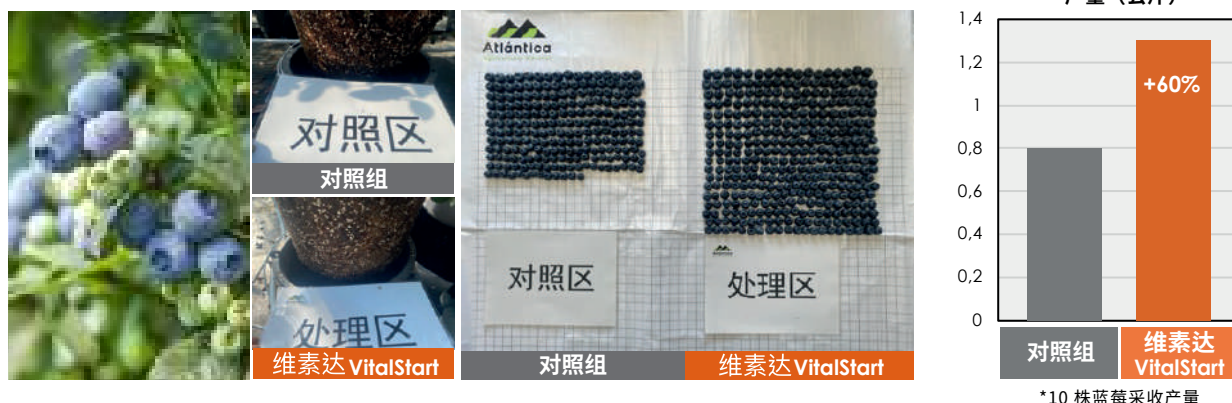
## 用量

作物	灌溉施肥升/公顷	推荐使用方法
蔬菜和观赏植物	3-4	在作物初期阶段施用1-2次，每隔15至20天使用一次
果树	3-5	在根系发育时使用，每隔15至20天使用1-2次
水培作物	1-2	在种植的第一阶段，以及在希望根系再生时，每周使用一次
大田作物	0,25-1,5	在2-4片真叶出现后喷施。如果使用喷灌系统，将剂量增加到2-3升/公顷。
苗圃	0.2-0.3升/1000升水	-

**注意:**每次使用的用量作为参考。处于初期的幼苗建议叶面使用。无论如何，通过灌溉使用是推荐的方式。

## 田间试验

维生素达能够促进蓝莓植株的根系发育，因为它能促使产生新的细毛根并更有效地吸收养分。因此，与对照相比，在第一次收获时观察到63%的产量增加。



**兼容性:** 本产品可以与大多数常规肥料、杀菌剂、杀虫剂兼容。不可与矿物油、铜、硫或其衍生物混用。

**警告:** 请勿让儿童接触本产品。请勿食用本产品。避免接触眼睛和皮肤。使用后用肥皂和水清洗。

**注意:** 关于每次使用的指导用量，根据作物的营养生长阶段和种植区土壤的特性，由使用者决定增加或者减少。在农艺师的指导下使用。对于特殊用量的推荐，请咨询经销商或当地代表。根据不同国家的气候、技术和/或法律条件，产品的成分、使用方法和用量不尽相同。