

山西液体海藻肥功效

生成日期: 2025-10-21

海藻肥的主要成分——甜菜碱甜菜碱是一种氨基酸或亚氨基酸的衍生物，在浓度很低的情况下可**提高植物叶绿素的含量。1984年***发现海藻中含有甜菜碱。当时Blunden等人用生物检测法测定海藻中细胞激动素的活性水平时，发现了很多不可理解的现象。他们认为这些样品中除了含有细胞激动素外还含有类似细胞激动素性质的物质，经过进一步的检测证实这类具有类细胞激动素性质的物质是甜菜碱。在海藻中发现了大约18种甜菜碱，大部分是甘氨酸甜菜碱□B-丙氨酸甜菜碱□r-氨基丁酸甜菜碱等。考虑到甜菜碱对作物可能产生的作用，使用H-NMR方法检测了几种商业SWC(SM3,Maxicrop,Seamac,Alginex)产品中的甜菜碱。甘氨酸甜菜碱的含量是从2.3□35.9mg/L□r-氨基丁酸甜菜碱的含量是从5.4□15.4mg/L□6-氨基戊酸甜菜碱的含量是从3.7□11.6mg/L海藻肥海藻肥可以增加芥菜的抗氧化性延长保存时间。山西液体海藻肥功效

海藻博士海藻肥以天然深海微藻为主要原料，含有大量从深海微藻中提取的有利于植物生长发育的天然生物活性物质和海藻从海洋中吸收并富集在体内的矿物质营养元素，包括海藻多糖、酚类多聚化合物、海藻酸、甘露醇、甜菜碱、植物生长调节物质（细胞分裂素、赤霉素、生长素和脱落酸等）和氮、磷、钾及铁、硼、钼、碘等微量元素。此外，为增加肥效和肥料的螯合作用，部分产品还溶入了适量的腐殖酸和适量微量元素，可满足作物生长各阶段对营养的需求。山西液体海藻肥功效海藻肥海藻肥可以促进柑橘根须的生长发育。

海藻肥是一种使用海洋褐藻类生产加工或者是再配上一定数量的氮磷钾以及中微量元素加工出来的一种肥料。海藻肥的主要成分——乙烯乙烯在植物生长中的作用是降低生长速度，促使果实早熟。国际上对海藻中乙烯的研究很少□VandenDriessche1988年在研究伞藻的发育和生理节律期间发现了伞藻中含有乙烯□NelsonWR.1985年使用薄层和气相色谱技术测定了南非制备的商业SWC产品Kelpak66中含有乙烯的前体，1-氨基环丙烷羧酸(1-Aminocyclopropane-1-carboxylicacid)□其含量大约是9.29nmol/ml□

海藻博士海藻肥中含有的海藻酸可以降低水的表面张力，在植物表面形成一层薄膜，增大接触面积，使水溶性物质比较容易透过茎叶表面细胞膜进入植物细胞，使植物有效地吸收海藻提取液中的营养成分，因此如果海藻液体肥和杀虫剂、杀菌剂以及化学肥料混合使用，效果更佳，可降低喷洒费用，对农药和化学肥料具有增效作用。国外报导海藻酸中所含天然具有抗病毒作用。海藻肥原料选自天然海藻，与陆生植物有良好的亲性和，对人、畜无害，对环境无污染，具有其他任何肥料都无法比拟的优点。海藻肥海藻肥可以缓解花生的抗药害和肥害。

“海藻博士”海藻小分子糖是从海藻细胞内提取的天然活性营养物质。海藻小分子糖能够通过“唤醒”植物体内超氧化物歧化酶、过氧化物酶等抗氧化酶系增加植物抗病性、抗逆性，从而促进植物健康生长、提高作物产量和品质。“海藻博士”海藻小分子糖能够多方面的促进植物生长，并且能够有效提高肥料利用率、减少化肥和农药使用量改良土壤。“海藻博士”推荐使用时期：苗期（根），分蘖期（分枝），孕穗期（花、功能叶），果实膨大期（果实）。海藻肥海藻肥可以促进太子参幼苗的生长。山西液体海藻肥功效

海藻肥海藻肥可以提高茶树幼苗的成活率。山西液体海藻肥功效

市场上的海藻肥常见的几种分类：第四、海藻菌肥，直接利用海藻或海藻中活性物质提取后残渣，微生物发酵而成的产品。第五、按施用方式划分为1.叶面肥：用于叶面施肥喷；2.冲施肥：用于浅表层根部施肥；3.浸

种、拌种、蘸根海藻肥:海藻肥稀释一定倍数浸泡种子或拌种浸泡过的种子阴干后可播种，幼苗移栽或扦插时用海藻肥浸渍苗、插条茎部;4.滴灌海藻肥用滴管施肥，用颗粒、粉状、复混海藻肥作基肥施用。海藻博士海藻肥可以作为液体型海藻肥、叶面肥、浸种、拌种、蘸根海藻肥、滴灌海藻肥用滴管施肥进行使用。山西液体海藻肥功效

上海思卫特生物科技有限公司主要经营范围是农业，拥有一支专业技术团队和良好的市场口碑。上海思卫特致力于为客户提供良好的海藻博士，园艺宝，一切以用户需求为中心，深受广大客户的欢迎。公司秉持诚信为本的经营理念，在农业深耕多年，以技术为先导，以自主产品为重点，发挥人才优势，打造农业良好品牌。在社会各界的鼎力支持下，持续创新，不断铸造***服务体验，为客户成功提供坚实有力的支持。