

海洋ミネラルが豊富です!!

魚エキス100%

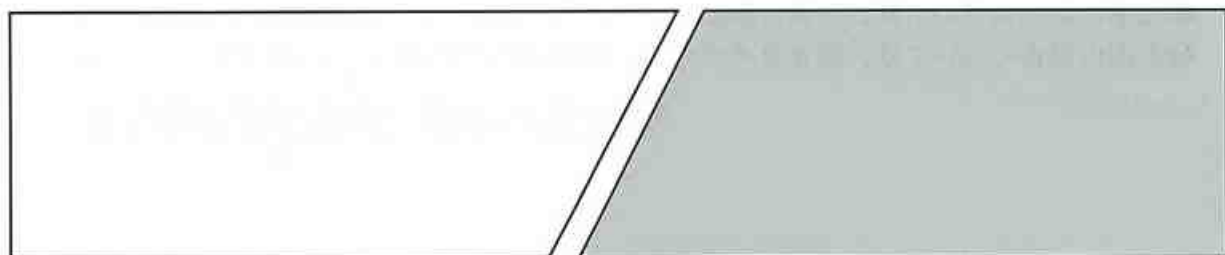
色・味・香り・果形の向上に!

シー・プロテイン

Net 20kg

アミノ酸 栄養液

シープロテインで作物にアミノ酸・核酸・ミネラルを補給して下さい。



登録番号 長崎県肥第556号 肥料の名称 6.0フィッシュソリプル
保証成分 窒素6.0

シー・プロテイン は、魚を原料とした100%フィッシュ液肥です、
1箱には魚約200kgのエキ스가濃縮されております。

シープロテインのアミノ酸含有量 (mg/g) <長崎大学分析>

アスパラ ギン酸	グルタ ミン酸	グリシン	アラニン	プロリン	イソ ロイシン	ロイシン	フェルニ アラニン	リジン	ヒスチ ン	メチオニ
21.79	203.24	13.93	25.95	20.33	11.29	22.67	16.33	28.19	10.40	4.49

アミノ酸の作物への吸収

- アミノ酸は土壤中で微生物の分解によって作物に吸収されますが、一部はアミノ酸の形のままで吸収利用されます。
- アミノ酸は昼夜を問わず作物に吸収されます。
昼間は2/3が葉緑素に、1/3が体内のタンパク質に、また夜間は1/3が葉緑素に、2/3が体内のタンパク質にとり込まれます。したがって多少天候不順でも良質の作物がとれます。

アミノ酸の土壌に対する効果

- アミノ酸は土壌微生物の絶好の栄養剤となり旺盛な繁殖をし、土壌の団粒化を促進し、また、これらの土壌微生物は作物の成育を促進する各種ホルモン、ビタミンなどを分泌するなど食物の生育生理に重要な役割を果たします。

アミノ酸の作物への味、色への効果

- 葉緑素のクロロフィル、みかん、トマト、ニンジンの赤色色素であるカロチノイド、なす、リンゴ、ぶどうや花のフラボノイドなどアミノ酸が直接、間接に関与して作物の着色の役割を果たします。
- グルタミン酸は強旨味、プロリンは甘味、リジンは温和甘味、グリシンは強甘味、バリンは微甘味等の味を出す役割があります。

注 意

- 夏期の保管については、日影の涼しい所で保管をお願いします。
- 冬期の保管については、固まりますので温所での保管をお勧めいたします。

★使用方法は、300倍～500倍で土壌へ直接、葉面散布の場合は1,000倍でご施用下さい。