

sephu



fábrica y
oficinas centrales

Ctra. Valencia Km. 7,700
nº 76-78 nave "E"
50410 CUARTE DE HUERVA
Zaragoza, Spain
tel (34) 976 463 052
fax (34) 976 504 065

planta de
productos sólidos

Pol. Ind. Val Casal, s/n
44557 LA MATA DE LOS OLMOS
Teruel, Spain
tel (34) 978 849 515
fax (34) 978 849 515

explotaciones mineras en

TORRELAPAJA (Zaragoza, ES)
GARGALLO (Teruel, ES)

empresas del grupo

España:
damián blasco, s.l.
aragonesa de arcillas, s.l.

Colombia:
humicos y biológicos, Ltda.

Argentina:
sephu argentina, s.r.l.

nuestros
productos líquidos

ácidos húmicos de leonardita
ácidos fúlvicos vegetales
silicio quelatado
materias orgánicas
aminoácidos de origen animal
aminoácidos de origen vegetal
bioestimulantes
fosfitos simples y compuestos
correctores de carencias
potasa quelatada
fertilizantes NPK en gel

nuestros
productos sólidos

leonarditas granuladas
leonarditas en polvo
materias orgánicas granuladas
humato potásico (SP)
ácidos fúlvicos (SP)
calcio flow (WP)

sociedad española de productos humicos, s.a.



NOTICIAS SEPHU

Número 072

Zaragoza, 12 de Julio de 2012

MANEJO DEL STRESS EN LA PAPAYA

La Papaya es muy susceptible a diversas situaciones de stress que pueden producirse durante su ciclo de cultivo, que afectan gravemente a su perfecto desarrollo vegetativo, floración, cuajado y llenado de sus frutos.



Papaya sufriendo un stress después de un tratamiento fotosanitario

Las principales situaciones de stress que se producen producir el cultivo de la Papaya son debidas generalmente a:

- Los cambios bruscos de temperatura.
- La insuficiencia hídrica en su programa de riegos.
- Los diversos tratamientos fitosanitarios
- Los vientos fuertes.
- La floración y cuajado.

sephu



sociedad española de productos humicos, s.a.



NOTICIAS SEPHU

fábrica y
oficinas centrales

Ctra. Valencia Km. 7,700
nº 76-78 nave "E"
50410 CUARTE DE HUERVA
Zaragoza, Spain
tel (34) 976 463 052
fax (34) 976 504 065

planta de
productos sólidos

Pol. Ind. Val Casal, s/n
44557 LA MATA DE LOS OLMOS
Teruel, Spain
tel (34) 978 849 515
fax (34) 978 849 515

explotaciones mineras en

TORRELAPAJA (Zaragoza, ES)
GARGALLO (Teruel, ES)

empresas del grupo

España:
damián blasco, s.l.
aragonesa de arcillas, s.l.

Colombia:
humicos y biológicos, Ltda.

Argentina:
sephu argentina, s.r.l.

nuestros
productos líquidos

ácidos húmicos de leonardita
ácidos fúlvicos vegetales
silicio quelatado
materias orgánicas
aminoácidos de origen animal
aminoácidos de origen vegetal
bioestimulantes
fosfitos simples y compuestos
correctores de carencias
potasa quelatada
fertilizantes NPK en gel

nuestros
productos sólidos

leonarditas granuladas
leonarditas en polvo
materias orgánicas granuladas
humato potásico (SP)
ácidos fúlvicos (SP)
calcio flow (WP)

Número 072

Zaragoza, 12 de Julio de 2012

Estas situaciones de stress deben de ser corregidas de inmediato para evitar los graves daños que pueden ocasionar al cultivo, tales como:

- Paralización del desarrollo de la planta.
- El retraso en su ciclo vegetativo y floración.
- Aborto de flores y pérdida de cosecha
- Malformación y llenado de los frutos.



Papaya sufriendo en stress por deficiencia hídrica

El producto que SEPHU, S.A. recomienda para solucionar todos los problemas que la Papaya puede sufrir por las diversas situaciones de stress que se le pudiesen presentar durante su ciclo vegetativo es el **"SEPHU-AMIN"** a base de Aminoácidos libres obtenidos a partir de queratina de pluma de aves perfectamente hidrolizada y enriquecidos con NPK.

La rápida acción de los aminoácidos del **"SEPHU-AMIN"** permite al Papaya recuperarse del stress y evitar que se produzcan los graves daños que indicamos y que de lo contrario, podrían arruinar el cultivo.

sephu



sociedad española de productos humicos, s.a.



NOTICIAS SEPHU

fábrica y oficinas centrales

Ctra. Valencia Km. 7,700
nº 76-78 nave "E"
50410 CUARTE DE HUERVA
Zaragoza, Spain
tel (34) 976 463 052
fax (34) 976 504 065

planta de productos sólidos

Pol. Ind. Val Casal, s/n
44557 LA MATA DE LOS OLMOS
Teruel, Spain
tel (34) 978 849 515
fax (34) 978 849 515

explotaciones mineras en

TORRELAPAJA (Zaragoza, ES)
GARGALLO (Teruel, ES)

empresas del grupo

España:
damián blasco, s.l.
aragonesa de arcillas, s.l.

Colombia:
humicos y biológicos, Ltda.

Argentina:
sephu argentina, s.r.l.

nuestros productos líquidos

ácidos húmicos de leonardita
ácidos fúlvicos vegetales
silicio quelatado
materias orgánicas
aminoácidos de origen animal
aminoácidos de origen vegetal
bioestimulantes
fosfitos simples y compuestos
correctores de carencias
potasa quelatada
fertilizantes NPK en gel

nuestros productos sólidos

leonarditas granuladas
leonarditas en polvo
materias orgánicas granuladas
humato potásico (SP)
ácidos fúlvicos (SP)
calcio flow (WP)

Número 072

Zaragoza, 12 de Julio de 2012

Para evitar posibles ataques de hongos fungosos endoparásitos, responsables de las enfermedades de podredumbres, SEPHU, S.A. recomienda aplicar junto con **"SEPHU-AMIN"** su fosfito potásico **"SEPHIT-K/30.20"** con el fin de inducir la formación de las Fitoalexinas o defensas que las propias plantas desarrollan para defenderse de los ataques de hongos.



Planta de Papaya 3 días después del tratamiento anti stress

La dosis recomendada para los tratamientos anti stress en cultivos de Papaya, sería la siguiente:

- Preparar 200 litros de agua con 1 litro de **"SEPHU-AMIN"** y ½ litro de **"SEPHIT-K/30.20"**. para 1 Ha de Papaya.
- O bien, en 1 litro de agua mezclar 5 ml de **"SEPHU-AMIN"** y 2,5 ml de **"SEPHIT-K/30.20"** y tratar foliarmente el área correspondiente.

La respuesta de este tratamiento foliar se comienza a apreciar a las 24 horas, y al segundo o tercer día la plantación vuelve a la normalidad.

sephu



fábrica y
oficinas centrales

Ctra. Valencia Km. 7,700
nº 76-78 nave "E"
50410 CUARTE DE HUERVA
Zaragoza, Spain
tel (34) 976 463 052
fax (34) 976 504 065

planta de
productos sólidos

Pol. Ind. Val Casal, s/n
44557 LA MATA DE LOS OLMOS
Teruel, Spain
tel (34) 978 849 515
fax (34) 978 849 515

explotaciones mineras en

TORRELAPAJA (Zaragoza, ES)
GARGALLO (Teruel, ES)

empresas del grupo

España:
damián blasco, s.l.
aragonesa de arcillas, s.l.

Colombia:
humicos y biológicos, ltda.

Argentina:
sephu argentina, s.r.l.

nuestros
productos líquidos

ácidos húmicos de leonardita
ácidos fúlvicos vegetales
silicio quelatado
materias orgánicas
aminoácidos de origen animal
aminoácidos de origen vegetal
bioestimulantes
fosfitos simples y compuestos
correctores de carencias
potasa quelatada
fertilizantes NPK en gel

nuestros
productos sólidos

leonarditas granuladas
leonarditas en polvo
materias orgánicas granuladas
humato potásico (SP)
ácidos fúlvicos (SP)
calcio flow (WP)

sociedad española de productos humicos, s.a.



NOTICIAS SEPHU

Número 072

Zaragoza, 12 de Julio de 2012



Presentación de "SEPHU-AMIN" en 1 y 5 litros



**Plantación de Papaya 2 días del tratamiento anti stress
por deficiencia hídrica**

sephu



fábrica y
oficinas centrales

Ctra. Valencia Km. 7,700
nº 76-78 nave "E"
50410 CUARTE DE HUERVA
Zaragoza, Spain
tel (34) 976 463 052
fax (34) 976 504 065

planta de
productos sólidos

Pol. Ind. Val Casal, s/n
44557 LA MATA DE LOS OLMOS
Teruel, Spain
tel (34) 978 849 515
fax (34) 978 849 515

explotaciones mineras en

TORRELAPAJA (Zaragoza, ES)
GARGALLO (Teruel, ES)

empresas del grupo

España:
damián blasco, s.l.
aragonesa de arcillas, s.l.

Colombia:
humicos y biológicos, Ltda.

Argentina:
sephu argentina, s.r.l.

nuestros
productos líquidos

ácidos húmicos de leonardita
ácidos fúlvicos vegetales
silicio quelatado
materias orgánicas
aminoácidos de origen animal
aminoácidos de origen vegetal
bioestimulantes
fosfitos simples y compuestos
correctores de carencias
potasa quelatada
fertilizantes NPK en gel

nuestros
productos sólidos

leonarditas granuladas
leonarditas en polvo
materias orgánicas granuladas
humato potásico (SP)
ácidos fúlvicos (SP)
calcio flow (WP)

sociedad española de productos humicos, s.a.



NOTICIAS SEPHU

Número 072

Zaragoza, 12 de Julio de 2012



Presentación del "SEPHIT-K/30.20" en 1 y 5 litros



Planta de Papaya antes y después de tratamiento anti stress

Este mismo tratamiento puede utilizarse en la mayoría de los cultivos donde se presenten las situaciones de stress indicadas en este informe.

Dpto. Técnico de SEPHU, S.A.

Estimados señores: En cumplimiento de la Ley de protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que sus datos han sido incorporados a un fichero confidencial de SEPHU, a fin de poder seguir haciéndole llegar a su correo electrónico nuestros boletines informativos "Noticias Sephu".

Usted puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por escrito a nuestras oficinas o por correo electrónico a la dirección info@sephu.com, haciendo mención al fichero con referencia "Noticias Sephu".