

FICHA TÉCNICA

ados *FORCE* 1 de 3

NOMBRE COMERCIAL

ados *FORCE*



CONTENIDO DECLARADO

Materia orgánica total	35% p/p
Nitrógeno orgánico (N)	2% p/p
Oxido de potasio (K ₂ O)	6% p/p
Extracto húmico total	25% p/p
Ácidos fúlvicos	25% p/P
Aminoácidos Totales	4,5% p/p

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia: Líquido negro

pH: 5-6

CARACTERÍSTICAS GENERALES

ados FORCE es un bioestimulante de origen natural que se aplica radicularmente y está especialmente diseñado para activar el desarrollo vegetativo. Su contenido en Ácidos Fúlvicos y aminoácidos contribuye a mantener un equilibrio fisiológico a la planta, incrementando la cosecha y confiriéndole a esta una mayor uniformidad de tamaño y maduración.

APLICACIONES Y DOSIS

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACION	DOSIS
Vid y Cítricos	Postfloracion	10-15 L/ha
	Después de cuajado	20-25 L/ha
Pomáceas y Drupáceas	Cuajado	10-15 L/ha
	Desarrollo del fruto	20-25 L/ha
Kiwi	Cuajado	10-15 L/ha
	Crecimiento del fruto	25-30 L/ha
Hortícolas	10 días desde trasplante En floración Desarrollo, cuajado y madurez	33-55 L/ha
Lechuga y escarola	Postransplante 15 días después	35-45 L/ha
Legumbres	2 ^a -3 ^o hoja Cada 20 días	35-45 L/ha
Platanera	Por goteo Por aspersión A manta	5 L/semana
Ornamentales y vivero		0,3 L/m ³ de sustrato



FICHA TÉCNICA

ados FORCE 2 de 3

PREPARACIÓN DE MEZCLAS Y COMPATIBILIDAD

Antes de preparar una mezcla final conviene realizar unas pruebas de compatibilidad. En caso de duda consultar con el Servicio Técnico.

ados FORCE es compatible con la mayor parte de fertilizantes N-P-K y fitosanitarios de uso normal. No mezclar con productos de reacción ácida (ácido sulfúrico, nítrico, fosfórico, etc.) así como aceites minerales o productos que contengan calcio o magnesio.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Manténgase resguardado del sol y de la humedad.

Temperatura de almacenamiento: 0°C-35°C.

En caso de derrame, limpiar la zona con agua y no verter al medio ambiente.

FRASES DE SEGURIDAD

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

OBSERVACIONES

Las recomendaciones e informaciones que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que se escapan a nuestro control (preparación de las mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.



*Producto apto para su uso en Agricultura Ecológica de acuerdo con los
Reglamentos (UE) nº 2018/848 y 2021/1165.
Control ECOCERT F – 32600*

”Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No sobrepasar las dosis adecuadas.”

Consultar con el Servicio Técnico en caso de duda:
info@adosnutrition.com

FABRICANTE

KNOW JOU, S.L.
Camí Trullets, s/n
25123 · TORREFARRERA (Lleida) (SPAIN)
NIF B-25749482
Tel. +34 973 750 140 · Fax 973 751 638
www.adosnutrition.com

ados

www.adosnutrition.com



Origen de la materia primera:

Ados Force, Proceso de Fabricación, Origen de la Sustancia.

Por la presente certificamos que el producto procesado en nuestras instalaciones de Salobreña (España, provincia de Granada), comercializado como materia prima, para elaboración de piensos y de productos fertilizantes y afines, bajo el denominativo de Ados Force, es un producto 100 % elaborado a base de extractos vegetales procesados en nuestras propias instalaciones de destilación.

El producto Ados Force es una materia obtenida a partir de vinazas de destilación de melaza azucarera, vinazas NO amoniacales, consideradas por el MAGRAMA, según queda recogido en el Real Decreto 506/2013, como "orgánico biodegradable" y clasificado en su lista del anexo IV de la misma con el código 020702.

A su vez, esta sustancia está considerada por el Consejo Europeo, según queda recogido por el Reglamento CEE 2092/91, como utilizable en sistemas ecológicas por quedar enmarcada en la categoría de "Productos en cuya composición entren o que contengan únicamente las materias enumeradas en la lista" ..entre otros..." Vinaza y extractos de vinaza", vinazas que emanen exclusivamente de cultivos libres de uso de organismos genéticamente modificados.

Del mismo modo, esta sustancia Ados Force está definida por la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA), vías protocolos de acreditación de producción y suministro en suelo Europeo (REACH), como "Vinazas de tipo B1", cuyo número de acreditación es el 01-2119560584-34-0011/RN 966163-16 aprobado y concedido el 30 de Noviembre del 2010.

Es de relevancia especificar que durante la elaboración no existe intervención de elementos químicos, todas las fases del proceso son de tipo físico (molienda, prensada, ebullición, concentración, decantación, etc.).

Para la producción de Ados Force nuestros procesos se inician con la destilación de melazas azucareras, de ello obtenemos unas vinazas que a su vez son procesadas en fases de concentración y decantación. Las vinazas diluidas se someten a una primer limpieza de insolubles por decantación en un tanque pulmón, luego se someten a diversas fases de concentración en evaporador tubular de múltiple efecto, y nuevamente son decantadas en una batería de tanques de geometría específica (la evaporación es termodinámica y las decantaciones físicas, sin intervención de agentes secuestrantes ni floculantes).

De ello emane una materia tipificada, denominada Ados Force", con un nivel >5096 de materia seca y una densidad de 1,28 g/cc +/- 0,02 g/cc, libre de elementos tóxicos y apta para su uso en sistemas productivos altamente tecnificados.

Salobreña a 20 de Enero del 2014

El responsable de división.

Sr. Daniel Lorente.

